



Como mudar óleo do motor e filtro em **Nissan X Trail T30 gasolina** - guia de substituição

TUTORIAL EM VÍDEO



Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:

NISSAN 200SX (S14) 2.0 i 16V Turbo, NISSAN Maxima IV QX Sedan (A32) 2.0, NISSAN 370Z Roadster (Z34) 3.7, NISSAN Almera I Hatchback (N15) 2.0 GTi, NISSAN Micra IV Hatchback (K13) 1.2, NISSAN Micra IV Hatchback (K13) 1.2 DIG-S, NISSAN Maxima IV QX Sedan (A32) 3.0, NISSAN Primera Sedan (P11) 2.0 16V, NISSAN Primera Hatchback (P11) 2.0 16V, NISSAN Primera Carrinha (WP11) 2.0 16V, NISSAN Pathfinder II (R50) 3.3 V6 4WD, NISSAN Pathfinder II (R50) 2.7 TD 4WD, NISSAN Patrol GR V SUV (Y61) 4.5 i, NISSAN Qashqai / Qashqai+2 I (J10, NJ10) 1.6, NISSAN Qashqai / Qashqai+2 I (J10, NJ10) 2.0, (+ 123)

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

SUBSTITUIÇÃO: ÓLEO DO MOTOR E FILTRO – NISSAN X TRAIL T30. FERRAMENTAS DE QUE PODERÁ NECESSITAR:



- Escova de Arame
- Spray de limpeza multiusos
- Chave dinamométrica
- Chave de caixa n.º 14
- Chave soquete para filtro de óleo 65-14F
- Chave de catraca
- Recipiente de drenagem de óleo
- Funil
- Cobertura para guarda-lamas

COMPRAR FERRAMENTAS

Substituição: óleo do motor e filtro – Nissan X Trail T30. Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Substitua o filtro de óleo sempre que trocar o óleo do motor.
- Use luvas para evitar o contato com o líquido quente.
- Por favor, tenha em atenção: todos os trabalhos no automóvel – Nissan X Trail T30 – devem ser efetuados com o motor desligado.

EFETUAR A SUBSTITUIÇÃO, NA SEGUINTE ORDEM:

1

Abra o capô.



2

Use uma cobertura de proteção para prevenir a danificação da pintura e das peças plásticas do automóvel.

3

Puxe a vareta de óleo para cima.



4

Desaperte o bujão de abastecimento de óleo.



5

Eleve o automóvel utilizando um macaco ou coloque-o sobre um poço de inspeção.

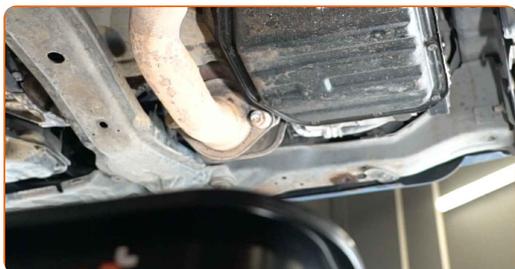


Substituição: óleo do motor e filtro – Nissan X Trail T30. Os profissionais recomendam:

- O veículo deve estar sobre uma superfície plana, e se estiver inclinado, o tampão de drenagem deve estar no ponto mais baixo.

6

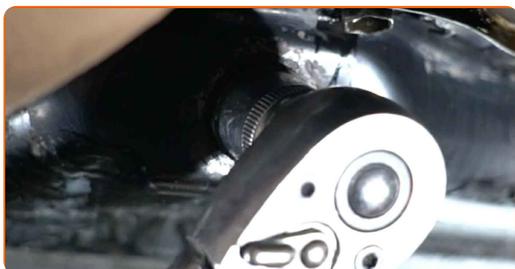
Coloque um recipiente de óleo usado com pelo menos 5 litros de capacidade sob o orifício de drenagem.



7 Limpe a área do orifício de drenagem do cárter. Use uma escova metálica. Use o spray de limpeza universal.



8 Desaperte o bujão de drenagem. Use uma chave soquete nº 14. Use uma chave de catraca.



9 Drene o óleo usado.



Substituição: óleo do motor e filtro – Nissan X Trail T30. Conselho da AUTODOC:

- Cuidado! O óleo pode estar quente.
- Espere até que o óleo esteja completamente drenado do orifício de drenagem.

10 Limpe o filtro de óleo. Use o spray de limpeza universal.



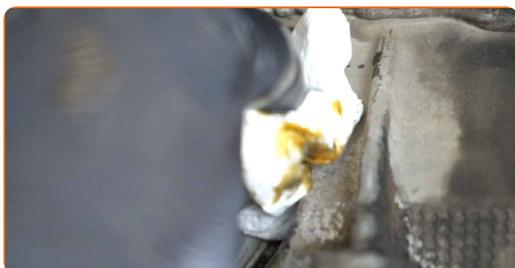
11 Desaperte o filtro de óleo. Use o soquete 65-14F. Use uma chave de catraca.



12 Remova o filtro de óleo.



13 Limpe o assento do filtro de óleo. Use o spray de limpeza universal.



14 Lubrifique o selo de borracha do novo filtro com um pouco de óleo novo.



15 Instala um novo filtro de óleo.



16 Aperte o filtro de óleo. Lembre-se de se certificar do torque de aperto recomendado. Use o soquete 65-14F. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 24 Nm.



17 Limpe o filtro de óleo. Use o spray de limpeza universal.



18 Limpe a área do orifício de drenagem do cárter. Use o spray de limpeza universal.



- 19** Aparafuse o novo bujão de drenagem e aperte-o. Use uma chave soquete nº 14. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 30 Nm.



- 20** Limpe a área do orifício de drenagem do cárter. Use o spray de limpeza universal.



- 21** Abaixar o automóvel.



- 22** Retire o tampão de enchimento de óleo.



- 23** Insira o funil.



24

Despeje o óleo no motor através do gargalo de enchimento de óleo. Quantidade necessária de óleo: 3.9 l.

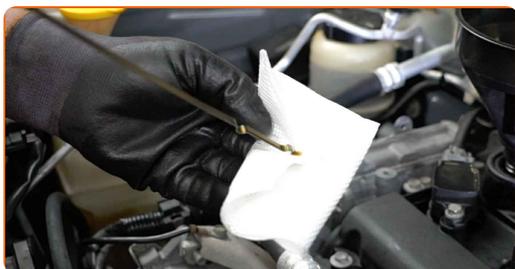


Substituição: óleo do motor e filtro – Nissan X Trail T30. Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Usar o óleo recomendado pelo fabricante.

25

Verifique o nível de óleo utilizando a vareta. Adicione óleo, se necessário.



Por favor tenha em atenção!

- O nível de óleo deve estar entre as marcas de mín e máx.

26

Instale o tampão de enchimento de óleo.



27 Aperte a tampa de enchimento de óleo.



28 Ligue o motor por alguns minutos.



29 Após a luz de advertência da pressão do óleo se apagar, desligue o motor.

Substituição: óleo do motor e filtro – Nissan X Trail T30. AUTODOC recomenda:

- Observe que a luz de advertência da pressão do óleo, que indica pressão insuficiente no sistema de lubrificação, pode ficar acesa mais tempo do que o normal. Após alguns segundos, o óleo irá encher todos os canais e a luz irá apagar-se.

30 Verifique o nível de óleo 5 minutos após a paragem do funcionamento do motor usando uma vareta e adicione óleo se necessário.



Por favor tenha em atenção!

- O nível de óleo deve estar entre as marcas de mín e máx.
- Certifique-se que a tampa de enchimento de óleo está devidamente apertada.
- Verifique o bujão roscado do orifício de drenagem e a vedação do filtro de óleo quanto à estanqueidade. Se necessário, aperte-os com cuidado.

31 Remova a proteção do guarda-lamas.

32 Feche o capô.



Substituição: óleo do motor e filtro – Nissan X Trail T30. Conselho de especialistas da AUTODOC:

- Para proteger o meio ambiente da poluição, descarte os filtros usados em pontos de recolha especiais.

MUITO BEM! 

VER MAIS TUTORIAIS

AUTODOC – ALTA QUALIDADE E PEÇAS DE AUTOMÓVEIS A PREÇOS ACESSÍVEIS ONLINE

APLICATIVO MÓVEL AUTODOC: AGARRE ÓTIMAS OFERTAS E FAÇA COMPRAS CONVENIENTEMENTE



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

UMA ENORME SELEÇÃO DE PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA O SEU AUTOMÓVEL

COMPRE PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA NISSAN

FILTRO DE ÓLEO: UMA AMPLA SELEÇÃO

ESCOLHA AUTO PEÇAS PARA NISSAN X TRAIL T30

FILTRO DE ÓLEO PARA NISSAN: COMPRE AGORA

**FILTRO DE ÓLEO PARA NISSAN X TRAIL T30: AS MELHORES
PROMOÇÕES & OFERTAS**

ⓘ DISCLAIMER (ISENÇÃO DE RESPONSABILIDADE):

O documento contém apenas recomendações gerais que podem ser úteis para os Senhores quando procederem a trabalhos de reparação ou substituição. AUTODOC não se responsabiliza por qualquer perda, lesão, danificação de propriedade que ocorre durante o processo de reparação ou substituição devido a utilização incorreta ou interpretação errada da informação fornecida.

AUTODOC não se responsabiliza por qualquer possível erro ou falta de clareza contidos neste guia. A informação fornecida destina-se exclusivamente a fins de informação e não pode substituir as instruções de especialista.

AUTODOC não se responsabiliza pelo uso incorreto ou perigoso de equipamento, ferramentas e peças de automóvel. AUTODOC recomenda fortemente usar do máximo cuidado e observar as regras de segurança quando proceder a trabalhos de reparação ou substituição. Lembramos: o uso de peças de automóvel de qualidade inferior não garante o nível apropriado de segurança no trânsito.

© Copyright 2022 – Todos os conteúdos deste site, especialmente textos, fotografias e gráficos, estão sob a proteção do copyright. AUTODOC GmbH reserva todos os direitos, incluindo os direitos de reprodução, publicação, edição e tradução.