



Как се сменят предни
спирачни дискове на
HYUNDAI ix55 –
Ръководство за смяна

ПОДОБЕН ВИДЕО УРОК



Това видео показва процедура по смяна на сходна авто част на друг автомобил

Важно!

Тази процедура на смяна може да се използва за:
HYUNDAI ix55 3.0 V6 CRDi 4WD

Стъпките може малко да се различават в зависимост от конструкцията на автомобила.

Този урок беше създаден на основата на процедура за смяна на сходна част на: HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.2 CRDi

**СМЯНА НА: СПИРАЧНИ ДИСКОВЕ – HYUNDAI IX55.
ИНСТРУМЕНТИТЕ, КОИТО ЩЕ ВИ ТРЯБВАТ:**



- Телена четка
- Четка за почистване с найлонови косми
- Спрей WD-40
- Спрей за почистване на спирачни апарати
- Медна грес
- Динамометричен ключ
- Комбиниран гаечен ключ №17
- Гаечен накрайник № 14
- Дълга ударна вложка №21
- Тресчотка
- Кръстата отвертка
- Инструмент за прибиране на спирачни цилиндри
- Лост тип кози крак
- Клин за застопоряване на автомобил

Купи инструменти

AUTODOC препоръчва:

- Заменятте спирачните дискове на автомобила си HYUNDAI ix55 в комплект за съответния мост, независимо от състоянието им. Това ще Ви осигури равномерно спиране.
- Процедурата по смяна е еднаква за спирачните дискове на същата ос.
- При замяна на спирачните дискове, обезателно заменете и накладките.
- Моля, имайте предвид: всичката работа по колата – HYUNDAI ix55 – трябва да се извърши с изключен двигател.

ИЗВЪРШЕТЕ ЗАМЯНАТА В СЛЕДНАТА ПОСЛЕДОВАТЕЛНОСТ:

1 Отворете капака на двигателя. Развийте капачката на резервоара за спирачна течност.

2 Застопорете колелата с клинове.



3 Разхлабете болтовете на колелата. Използвайте ударна вложка за джанти #21.



4 Повдигнете предната част на автомобила и го подпрете.

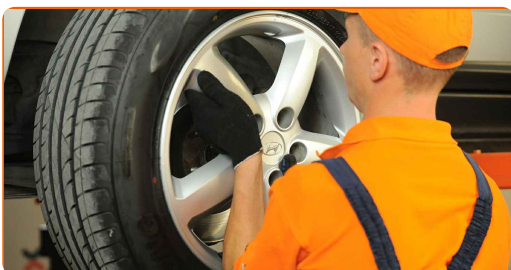
5 Развийте болтовете на колелото.



AUTODOC препоръчва:

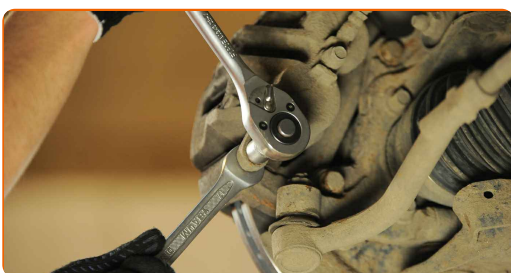
- **Внимание!** За да предотвратите нараняване, дръжте колелото, докато развийте крепежните болтове. HYUNDAI ix55

6 Отстранете колелото.



7 Почистете крепежните елементи на спирачния апарат. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.

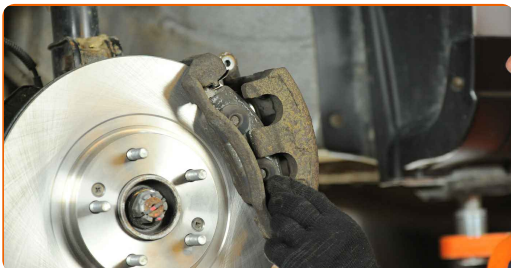
8 Развийте крепежните елементи на спирачния апарат. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 17. Използвайте тръбен ключ №14. Използвайте тресчотен ключ.



9 Премахнете направляващите щифтове от стария спирачен апарат.

10 Разделете спирачните накладки. Използвайте лост тип кози крак.

11 Демонтирайте супорта.



Смяна на: спирачни дискове – HYUNDAI ix55. AUTODOC препоръчва:

- Закрепете демонтирания спирачен апарат с тел към окачването или купето, с цел избягване на разхерметизиране на спирачната система.
- Не допускайте спирачния апарат да виси на спирачния маркуч.
- Не натискайте педала на спирачките след демонтажа на спирачния апарат. Това би довело до изпадане на буталото от спирачния цилиндър, теч на спирачна течност и разхерметизация на системата.
- Проверете състоянието на скобата на спирачния апарат, направляващите щифтове на спирачния апарат и маншоните. Почистете ги. Сменете ги, ако е нужно.

12 Демонтирайте спирачните накладки.



13 Премахнете фиксаторите на спирачните накладки.

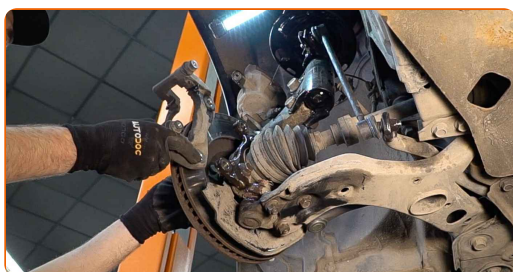
14 Почистете болтовете на скобата на спирачния апарат. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.



15 Развийте крепежните елементи на планката на спирачния апарат. Използвайте тръбен ключ №17. Използвайте тресчотен ключ.



16 Демонтирайте планката на спирачния апарат.



17 Почистете крепежния елемент на спирачния диск. Използвайте телена четка. Използвайте спрей WD-40.

18 Развийте фиксиращите болтове на спирачния диск. Използвайте кръстата отвертка.



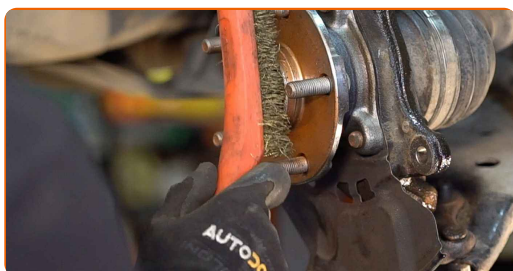
19

Демонтирайте спиращия диск.



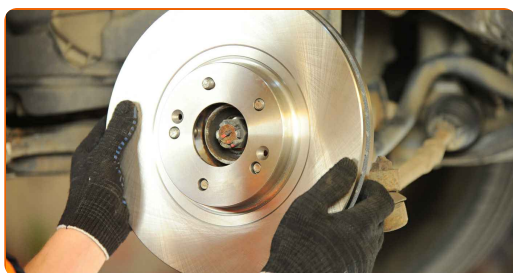
20

Почистете главината. Използвайте телена четка. Обработете контактната повърхност. Използвайте високотемпературна грес.



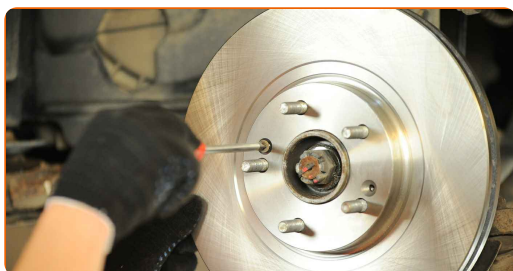
21

Монтирайте спиращия диск.



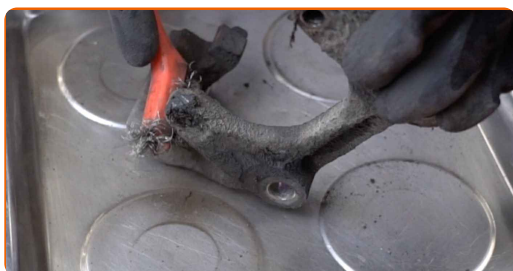
22

Затегнете крепежните елементи на спиращия диск. Използвайте кръстатата отвертка. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 6 Nm.



23

Почистете планката на спирачния апарат от прах и замърсявания. Използвайте телена четка. Използвайте спрей за почистване на спирачни апарати.

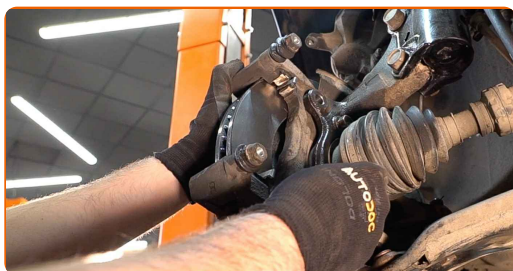


AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: спирачни дискове – HYUNDAI ix55. След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

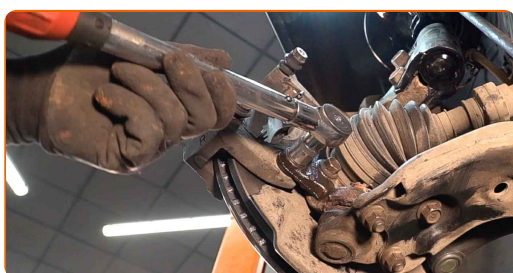
24

Монтирайте планката на спирачния апарат.



25

Стегнете болтовете на планката на спирачния апарат. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 17. Използвайте тръбен ключ №17. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 85 Nm.

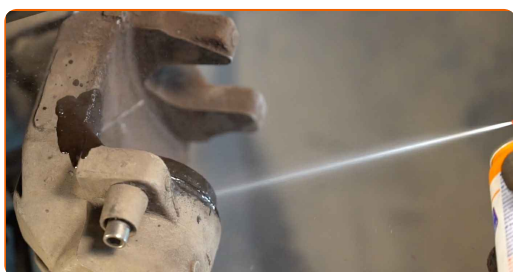


26 Монтирайте фиксаторите на спирачните накладки.

27 Монтирайте спирачните накладки.



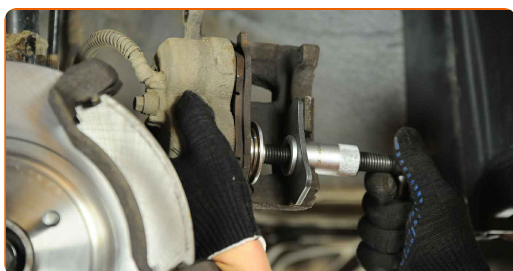
28 Обработете буталото на спирачния апарат. Използвайте четка за почистване с найлонови косми. Използвайте спрей за почистване на спирачни апарати.



Смяна на: спирачни дискове – HYUNDAI ix55. Съвет:

- След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

29 Притиснете буталото в спирачния апарат. Използвайте инструмент за прибиране на спирачни цилиндри.

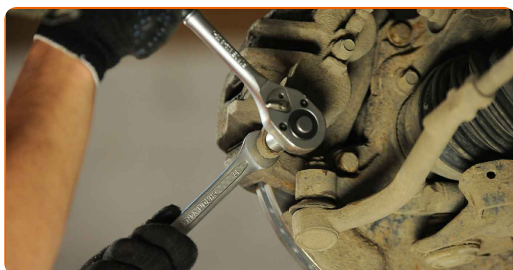


30 Поставете спирачния апарат и го захванете.



31 Завийте направляващите палци.

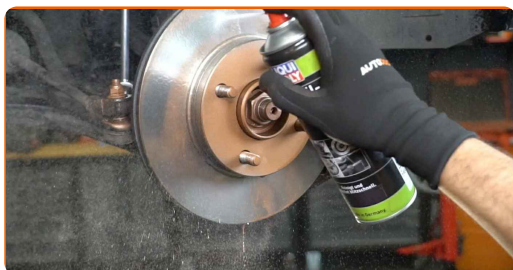
32 Затегнете крепежните елементи на спирачния апарат. Използвайте комбиниран гаечен ключ № 17. Използвайте тръбен ключ №14. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 30 Nm.



33 Обработете повърхността на мястото, където спирачния диск прави контакт с джантата. Използвайте медна грес.



34 Почистете повърхността на спирачния диск. Използвайте спрей за почистване на спирачни апарати.

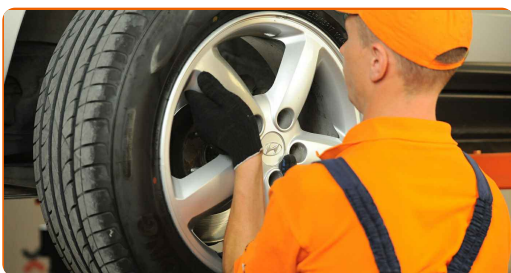


AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: спирачни дискове – HYUNDAI ix55. След като приложите спрея, изчакайте няколко минути.

35

Монтирайте колелото.

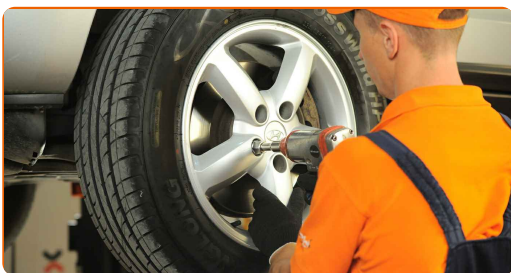


Смяна на: спирачни дискове – HYUNDAI ix55. Съвет от AUTODOC:

- За да избегнете нараняване, придържайте колелото при завиване на крепежните болтове.

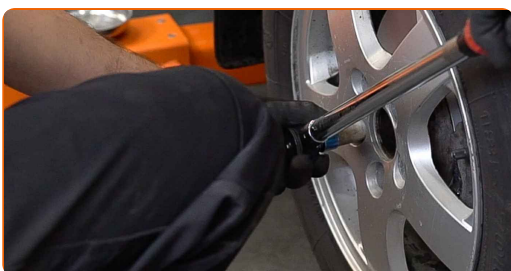
36

Завийте болтовете на колелата. Използвайте ударна вложка за джанти #21.



37

Свалете автомобила на земята и стегнете на кръст болтовете на колелата. Използвайте ударна вложка за джанти #21. Използвайте динамометричен ключ. Затегнете я с усилие от 108 Nm.



38

Премахнете криковете и клиновете.



AUTODOC препоръчва:

- Проверете нивото на спирачната течност в резервоара и при необходимост, долейте.
- Без да палите двигателя, натиснете няколко пъти педала на спирачките, докато не усетите значително съпротивление.

39

Затегнете капачката на резервоара за спирачна течност. Затворете капака на двигателя.

ДОБРА РАБОТА! 

ВИЖ ОЩЕ УРОЦИ

AUTODOC – КАЧЕСТВЕНИ И ДОСТЪПНИ АВТОЧАСТИ ОНЛАЙН

МОБИЛНОТО ПРИЛОЖЕНИЕ AUTODOC: СТРАХОТНИ ОФЕРТИ И
УДОБНО ПАЗАРУВАНЕ



**ГОЛЯМА СЕЛЕКЦИЯ ОТ РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ ЗА КОЛАТА
ТИ**

СПИРАЧНИ ДИСКОВЕ: ШИРОК АСОРТИМЕНТ

ЗА ОТГОВОРНОСТТА:

Документът съдържа единствено съвети и препоръки, които могат да Ви бъдат полезни при смяна на детайли или ремонтни работи. AUTODOC не носи никаква отговорност за вреди, травми или щети по имуществата настъпили в процеса на осъществяване на ремонтните дейности или замени на детайли, вследствие на некоректно използване или тълкуване на предоставената информация.

AUTODOC не носи отговорност за каквито и да е възможни грешки и неточности в дадената инструкция. Предоставеният материал има изключително опознавателен характер и не може да замени консултацията със специалисти.

AUTODOC не носи отговорност за неправилно или опасно използване на ремонтното оборудване, инструментите и резервните части. AUTODOC настоятелно препоръчва да работите внимателно и да спазвате правилата за безопасност при извършването на каквито и да е ремонтни работи. Помнете, че употребата на авточасти с ниско качество не гарантира нужното ниво на безопасност при шофиране.

© Copyright 2023 – Всичкото съдържание на този уебсайт, особено текстовете, фотографиите и графиките, е защитено от законите за авторското право. Всички права, включително за копиране, публикуване от трети страни, редактиране и превеждане, са притежавани от AUTODOC SE.