

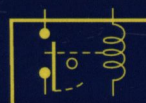


ЭКСКАВАТОРЫ-ПОГРУЗЧИКИ JCB 3СХ & 4СХ и их модификации

СЕРИЯ ПРОФЕССИОНАЛ

Схемы электрооборудования

- 41 схема
- 33 системы



**Модели с двигателями
PERKINS (4,0 л) и JCB (4,4 л)**

1991-1997 гг. выпуска (2-е поколение)

1997-2002 гг. выпуска (3-е поколение)

2002-2010 гг. выпуска (4-е поколение)



**РУКОВОДСТВО ПО РЕМОНТУ
И ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ**

Экскаваторы-погрузчики JCB 3CX & 4CX

и их модификации

1991-1997 гг. выпуска (2-е поколение)

1997-2002 гг. выпуска (3-е поколение)

2002-2010 гг. выпуска (4-е поколение)

*Модели с двигателями
PERKINS (4,0 л) и JCB (4,4 л)*

Схемы ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ

СЕРИЯ ПРОФЕССИОНАЛ

Книги издательства Легион-Автодата серии "Профессионал" рекомендованы к использованию в автосервисах двумя профессиональными сообществами автомобильных диагностов: Союзом автомобильных диагностов и Ассоциацией диагностов, автоэлектриков и чиптюнеров - АДАКТ.



УДК 629.314.6
ББК 39.335.52
Э41

Экскаваторы-погрузчики JCB 3CX & 4CX и их модификации.

1991-1997 гг. выпуска (2-е поколение); 1997-2002 гг. выпуска (3-е поколение);

2002-2010 гг. выпуска (4-е поколение). **Серия "Профессионал".** Схемы электрооборудования.

- М.: Легион - Автодата, 2015. - 42 с: ил. ISBN 978-5-88850-604-2

(Код 4793)

Схемы электрооборудования экскаваторов-погрузчиков JCB 3CX & 4CX и их модификаций, оборудованных дизельными двигателями PERKINS (4,0 л) и JCB (4,4 л). Рассмотрены машины 2-го поколения 1991-1997 гг. выпуска; 3-его поколения 1997-2002 гг. выпуска; 4-го поколения 2002-2010 гг. выпуска.

Приложение содержит 41 подробную электросхему для 33 систем (в т.ч. запуска и зарядки, коробок передач Synchro Shuttle и Powershift (4-х и 6-ти-ступенчатых), полного привода, рулевого управления (2WS, 4WS), кондиционера и отопителя, навесного оборудования и системы гидравлического запираения каретки, захвата бревен, отбойного молотка, возврата к копанью, системы быстрого захвата, плавного хода (SRS), защиты при обрыве шлангов, а также управления скоростью гидравлики (HSC), комбинации приборов, аудиосистемы, освещения, стеклоочистителей и омывателей, звуковых сигналов и прочее) для различных вариантов комплектации и модификации машины, а также описание монтажных блоков, предохранителей и реле, расположение точек масс, разъемы.

Информация для профессиональной диагностики и ремонта электрооборудования различных систем автомобиля представлена в **диагностической онлайн-системе MotorData**. Используя быстрые переходы по интерактивным ссылкам, Вы сможете решить проблему быстрее и сэкономить время. Подробности на **MotorData.ru**

Книги издательства "Легион-Автодата" серии "Профессионал" рекомендованы к использованию в автосервисах двумя профессиональными сообществами автомобильных диагностов: *Союзом автомобильных диагностов и Ассоциацией диагностов, автоэлектриков и чиптюнеров – АДАКТ.*

На сайте **www.autodata.ru**, в разделе "Форум", Вы можете обсудить профессиональные вопросы по диагностике различных систем автомобилей.

© ЗАО "Легион-Автодата" 2015
E-mail: Legion@autodata.ru
<http://www.autodata.ru>
www.motorbooks.ru

Замечания, советы из опыта эксплуатации и ремонта автомобилей, рекомендации и отзывы о наших книгах Вы можете направить по электронной почте: notes@autodata.ru.
Готовы рассмотреть предложения по размещению рекламы в наших изданиях.

Лицензия ИД №00419 от 10.11.99.
Подписано в печать 29.09.2015.

Издание находится под охраной авторского права. Ни одна часть данной публикации не разрешается для воспроизведения, переноса на другие носители информации и хранения в любой форме, в том числе электронной, механической, на лентах или фотокопиях.
Несмотря на то что приняты все меры для предоставления точных данных в руководстве, авторы, издатели и поставщики руководства не несут ответственности за отказы, дефекты, потери, случаи ранения или смерти, вызванные использованием ошибочной или неправильно преподнесенной информации, упущениями или ошибками, которые могли случиться при подготовке руководства.