Гидравлические домкраты

подходящий для: Mercedes-Benz, Volvo, VW etc.



Подъемная техника, которой можно доверять

Продукты бренда DT Spare Parts включают в себя широкий ассортимент высококачественных гидравлических домкратов, предназначенных для профессионального использования. Будь то автомастерская или автопарк — благодаря различным конструкциям, высоте и ширине можно удовлетворить любые требования. Домкраты также предлагаются с различной грузоподъемностью — от 12 до 50 тонн. Преимущество 50-тонных моделей заключается в наличии двух вариантов управления. Вы можете выбрать между быстрым и медленным режимом работы. «Быстрый режим идеально подходит для начальных операций подъема, а медленный используется для

точной передачи полного усилия на поршень», — подчеркивает Ларс, представитель Parts Specialists. Товары можно найти на портале Diesel Technic Partner Portal.

В новом видео с советами PS Tips специалист показывает несколько вариантов домкрата и объясняет, как он работает. Однако, для обеспечения безопасности перед использованием домкрата необходимо помнить о нескольких моментах. Ларс кратко изложил их в видео:

1. Выбирайте правильный товар: для каждого автомобиля необходимо подобрать подходящий домкрат по грузоподъемности.
2. Ровная поверхность: необходимо убедиться, что домкрат установлен на устойчивой, ровной поверхности.
3. Действия с автомобилем: чтобы избежать натяжения, под колеса следует подложить клинья и отпустить ручной тормоз.
4. Правильные точки крепления: на домкратах DT Spare Parts имеются метки (например, насечки или кресты), обеспечивающие оптимальное выравнивание.
5. Безопасность превыше всего: для дополнительной защиты от соскальзывания автомобиль следует опустить на подставки домкрата, чтобы обеспечить безопасность работы.
6. Безвоздушная система: во время хранения необходимо соблюдать вертикальное положение и регулярно подкачивать, чтобы в систему не попал воздух.

Эти инструкции также можно найти на самом домкрате. К каждому домкрату от DT Spare Parts всегда прилагается инструкция по монтажу и штанга для управления, что делает комплект полным. Это означает, что изделия сразу готовы к использованию и просты в обращении.

В домкрате от DT Spare Parts установлена гидравлическая система: При затягивании регулятора масло из расширительного бачка поступает через шарик в камеру давления под действием вакуума, создаваемого при подъеме штока. Когда шток нажимается вниз, входное отверстие камеры давления закрывается шариком, и давление через другой шарик поступает в пространство под поршнем. В результате поршень постепенно поднимается, так как при каждом движении насоса в эту камеру попадает все большее давление.

Чтобы снова сбросить давление, регулятор поворачивается против часовой стрелки. Масло снова поступает в расширительный бачок, и поршень опускается. Этот процесс можно ускорить, если надавить на поршень вручную.

Расширительный бак заполняется маслом, которое в процессе качания

выдавливается в другую камеру, создавая вакуум. Два встроенных в систему шарика чередуются и обеспечивают плавное выравнивание давления. Если необходимо снова опустить автомобиль, следует слегка ослабить нажимной винт давления, чтобы оно могло контролируемо выйти. Если произошел сбой, причиной может быть воздух в системе. У Ларса есть специальный совет на этот случай: «Чтобы решить проблему, винт давления слегка ослабляют против часовой стрелки с помощью прилагаемой штанги для управления. Затем нужно несколько раз прокачать насос, чтобы выпустить воздух. Однако важно следить за тем, чтобы винт давления был повернут не более чем на два оборота».

Если у вас возникли технические вопросы по продуктам и услугам компании Diesel Technic, эксперты Parts Specialists будут рады ответить и оказать необходимую поддержку через HelpDesk: helpdesk.parts-specialists.com.

Request article or order in Partner Portal

DT Spare Parts

Бренд DT Spare Parts из Германии представляет собой полный ассортимент автомобильных запчастей и аксессуаров с гарантией 24 месяца — будь то для грузовых автомобилей, прицепов, автобусов, транспортеров или для прочих областей применения, таких как легковые автомобили, транспортные средства сельскохозяйственного назначения, инженерно-строительные машины, а также для использования в судостроении и промышленности и прочих областях. Гарантированное качество бренда достигается благодаря постоянной оптимизации продукции и строжайшему контролю качества в рамках Diesel Technic Quality System (DTQS).

Дополнительная информация: www.dtqs.de