



Всичко от един доставчик:
диагностика, части и сервизни услуги за транспортери и камиони



BOSCH

Техника за живота

За професионалистите на пътя:

Пълно обслужване на всички дизелови системи



Независимо дали става въпрос за 40-тонен камион, транспортер или такси, автомобилите за професионална употреба имат една обща черта: те трябва да се движат непрекъснато, защото в противен случай стават нерентабилни. Бош е Вашият компетентен партньор, когато става дума за бърза, професионална и изгодна поддръжка и ремонт на дизелови автомобили.

Нови дизелови системи: най-добри резултати под високо налягане

Бош предлага решения за компонентите на дизелови горивонагнетателни системи за почти всички производители на автомобили: Common Rail помпи с високо налягане, Common Rail Injektor (Common Rail инжектор), Unit Injektor (помпа-дюза), Unit Pump (помпа-тръба-дюза), както и датчици и изпълнителни елементи.

Бош Дизел Сервиз: професионален ремонт на компоненти за всички механични дизелови системи

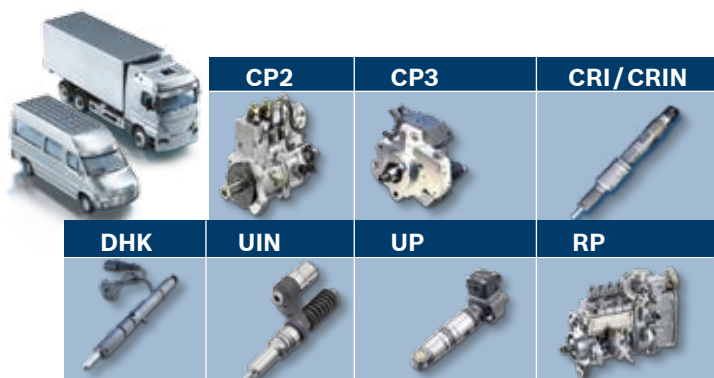
- ▶ Диагностика и изпитване на системите
- ▶ Професионален ремонт на компоненти
- ▶ Техническо обслужване и ремонт на механичната дизелова технология на превозното средство

Бош Дизел Център: Вашият специалист за всички дизелови системи

- ▶ Диагностика и ремонт на дизелови автомобили
- ▶ Изпитване, регулиране и ремонт на всички редови и разпределителни горивонагнетателни помпи от Бош
- ▶ Диагностика и ремонт на дизелови системи с впръскване под високо налягане от Бош
- ▶ Изпитване и оптимизиране на мощността и разхода на гориво
- ▶ Анализ на отработените газове в съответствие със законите изисквания

При нашите дизелови специалисти получавате напр. ремонт на компоненти за:

- ▶ Common Rail помпа с високо налягане за товарни автомобили (CP)
- ▶ Common Rail инжектори (CRI / CRIN)
- ▶ Разпределителни горивонагнетателни помпи (VE)
- ▶ Комбинации дюзодържач-дюза (DHK)
- ▶ Помпи-дюзи за товарни автомобили (UIN)
- ▶ Помпи-тръби-дюзи (UP)
- ▶ Редови горивонагнетателни помпи (RP)



Ремонт на дизелови системи



Бош Дизел Сервиз



Бош Дизел Център

Гаранция като на нови части: Bosch eXchange

Пълната и интелигентна програмата за обмен Bosch eXchange предлага цялостни решения за превозното средство в съответствие с възрастта му.

Разходи / ползи - убедителен аргумент за професионалната експлоатация на автомобила

С Bosch eXchange имате цялостна програма обменни изделия за най-важните компоненти от първоначалното вграждане. Автомобилите могат да се ремонтират на добра цена. При това със 100 % гаранция. Лесната и бърза работа е предвидена точно за сервисите.

Обменните компоненти на Бош са винаги от полза за сервисите.

- ▶ Цялостна програма за дизелови горивонагнетателни системи с над 800 артикулни номера
- ▶ За много автомобили, също и за модерните горивонагнетателни системи с високо налягане
- ▶ Обширна програма за стартери и генератори
- ▶ Връщане в оригиналната опаковка (Back in Box)
- ▶ Директно възстановяване на депозита
- ▶ Единни критерии за връщане
- ▶ Пълна замяна на всички бързоизносващи се части

Bosch eXchange: високо качество

- ▶ Еднакъв критерий за качество като при първоначалното вграждане
- ▶ Заместител на всички критични конструктивни елементи
- ▶ Безкомпромисно използване на оригинални резервни части от Бош
- ▶ Гаранция като за нови части



Цялата програма за навременен и ефективен ремонт

CO₂-компенсация от Bosch eXchange:



23000 т по-малко CO₂ на година в сравнение с производството на нови части. Екологичният ефект отговаря на 1900 хектара гора.

Bosch
eXchange



Стартер за товарен автомобил



Генератор за товарен автомобил



Common Rail помпа с високо налягане



Разпределителна горивонагнетателна помпа

Комфортно и надеждно захранване:

Акумулатори за товарни автомобили, автобуси и транспортери



Надеждно електрозахранване за всички

Експлоатацията на камионите и автобусите поставя най-високи изисквания пред електрозахранването: продължителните престои и големият брой устройства изискват максималното от акумулаторите. Акумулаторите Bosch са конструирани специално за тази цел.

T3, T4, T5: Акумулатори Bosch за товарни автомобили

Базовият тип T3 впечатлява със стартова мощност без компромиси и с дълъг експлоатационен живот. T4 осигурява повече мощност след стартирането и е специално конструиран за постоянно използване при изключен двигател. T5 е идеален за изключително големи енергийни нужди и чести разреждания – също и за автомобили със спална кабина, товарни автомобили с подемна платформа и туристически автобуси.

S5 и S6: Акумулатори Bosch за транспортери

Стартиране и спиране, зареждане и разреждане, дълги и къси маршрути: това натоварва акумулатора. S5 се грижи за сигурно стартиране и при екстремни температури, при по-висока циклична устойчивост. S6 AGM отговаря на най-високите изисквания с възможността за презареждане. S5 и S6 AGM покриват надеждно екстремни и разнообразни енергийни нужди

Свойство	T3	T4	T5
Абсолютно необслужваем	Необслужваем, възможно доливане на вода	✓	✓
Монтаж във вътрешното пространство на автомобила	Не е възможно	✓	✓
Циклична устойчивост	Надхвърля изискванията на EN-стандарта	До 300%	До 400%
Експлоатационна продължителност	100%	120% чрез Silver-технология	130% чрез Silver-технология и стъклена вата
Устойчивост на вибрации*	Изключително устойчив	10 пъти по-устойчив	10 пъти по-устойчив
Стартова мощност	100%	120%	130%
Време за складиране	12 месеца	15 месеца	18 месеца

* в сравнение с традиционните стартерни акумулатори



Акумулатори Bosch: повече мощност, сигурност и комфорт



Товарен автомобил



Акумулатор T4



Транспортер



Акумулатор S6 AGM

Допълнения за безопасно пътуване:

Филтри, светлини, фанфарни и пера за чистачки

Филтри Bosch

При товарните автомобили не трябва да се допускат никакви компромиси. Затова Бош предлага цялостна програма филтри за всички стандартни товарни автомобили и типове двигатели: горивни филтри, маслени филтри, филтри за хидравлично масло, маслоотделителни филтри, въздушни филтри, филтри за купе, DENOX-филтри, филтри за охлаждаща течност и филтърни кутии със сушилно средство. Те пасват идеално към всяка система.

Допълнителни фарове Bosch

Допълнителните фарове Bosch осигуряват допълнителна безопасност в мрак, сняг, мъгла и дъжд. Със своя широк и равномерен лъч светлина, работните фарове Bosch са особено подходящи за зоната в непосредствена близост. Прожекторите Bosch осигуряват силен концентриран светлинен лъч и на по-големи разстояния. Монтираните лампи за кръгова светлина Bosch привличат вниманието към автомобили, както и към стационарни и мобилни инсталации.

24 V крушки с нажежаема жичка Bosch в три продуктови линии

Trucklight: най-високо качество и надеждност

Trucklight +100: по-голям светлинен конус, по-голяма експлоатационна продължителност

Trucklight Heavy Duty: издържа на силни вибрации

Пневматични фанфарни и мощни клаксони

Клаксоните и фанфарите Bosch издават пронизващ, достигащ на голямо разстояние двутонов сигнал и предупреждават в критични ситуации.

Bosch Aerotwin и Twin

Водачите на товарни автомобили трябва да запазят при всяка ситуация „поглед върху нещата“. За частите те винаги могат да разчитат на чистачките Bosch. Доказано милиони пъти качество за повече сигурност и комфорт, дори при най-трудни условия.

Световна новост: Bosch Aerotwin за товарни автомобили (от 2011)

Като първи производител в света, Бош предлага наред с Twin и иновационната техника Aerotwin като комплексна програма за дооборудване на товарни автомобили.



Повече сигурност за товарни автомобили и транспортери

За да запазите ясен „поглед върху нещата“



Bosch Aerotwin/Bosch Twin



Маслени филтри



Допълнителен фар



Крушки с нажежаема жичка 24 V



Пневматични фанфарни

Диагностика от Бош: техника за тестване, ESI[tronic]-сервизен софтуер, гореща линия и обучение



Техника за тестване, софтуер, обучение и гореща линия, всичко от един доставчик

ESI[tronic] за товарен автомобил: софтуер за камиони и автобуси



Електронните системи се наложиха отдавна и при товарните автомобили. Независимо дали става въпрос за ABS, TCS, EBS, EAS или съединителни механизми, системи за безопасност и комфорт от най-ново поколение, всички те имат нужда от сервиза. Сервизният софтуер ESI[tronic] за камиони предлага най-голямо покритие. Цялата необходима информация за обслужване и ремонт се намира в сервиза.

По-сложните системи в автомобила за превоз на хора и товари изискват професионална диагностика и техническо обслужване.

Ново! Мобилна система за диагностика: KTS 800 Truck

- ▶ Диагностичен уред KTS Truck и сервизен таблет DCU 130
- ▶ Две литиево-йонни батерии позволяват мобилното използване на DCU 130 навсякъде в сервиза или по време на пробно пътуване.
- ▶ Здрав корпус с 13,3" Touch-Screen монитор
- ▶ Особеностите на автомобила могат да се документират с вградената камера, а необходимите резервни части могат да се фотографират.

Гореща линия за технически въпроси: спестяване на време и пари

С горещата линия на Бош имате на разположение обслужване, което Ви помага целенасочено в ежедневната работа - при появата на проблеми, при обслужването и ремонта на товарните автомобили. Използвайте квалифицираните знания на експертите на Бош за Вашия успех.

Сервизно обучение: знанията са фактор за успеха

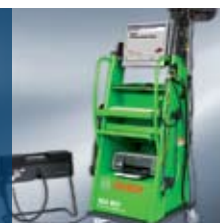
Заедно с техническия прогрес нарастват изискванията към сервизите. Бъдещето на сервиза се формира от обикновената търговия с резервни части до диагностика чрез свързани в мрежа системи и целенасочена обмяна на висококачествени компоненти. Професионалните сервизни обучения на Бош Ви подготвят в работата с техниката на товарния автомобил: задвижване (дизел), обработка на отработените газове (DENOX), пневматични спирачки или дискови спирачки (спирачки Knorr), задвижваща част (ZF), електронни системи (товарни автомобили), диагностика с ESI[tronic] за товарни автомобили.

Диагностика на автомобилни системи FSA

Диагностиката на автомобилни системи се прилага, когато системно трябва да се контролират, изпитват или измерват компоненти, системи или конструктивни елементи в монтирано състояние.



Диагностика на автомобилни системи FSA



Анализ на отработените газове BEA



Обслужване на акумулатори ВАТ



Обслужване на климатични инсталации ACS



Диагностика на ходовата част FWA

Диагностика от Бош:

Комплексно тестване на автомобила

Анализ на отработените газове BEA

Максималната точност на измерване гарантира в най-кратко време точен анализ на вредните емисии съгласно най-новите директиви.

Обслужване на акумулатори BAT

Сигурно и професионално тестване, зареждане и стартиране със сервизни уреди за акумулатори от Бош.

Обслужване на климатични инсталации ACS

Климатичните инсталации вече са стандарт в товарните автомобили. Уредите за сервизно обслужване на Бош работят напълно автоматично и превръщат сервиза в печеливш бизнес.

Диагностика на ходовата част FWA

Точното измерване, краткото време за подготовка за работа и лесното обслужване отличават измерването на ходовата част с уредите на Бош.

Оборудване за монтаж на гуми TCE и WBE

Рентабилен и всеобхватен сервиз за гуми чрез ефективни и удобни машини Bosch за балансиране и монтиране на гуми.

Подемници VLS

Професионално техническо обслужване и ремонт на товарни автомобили с тегло до 5 т. Идеални за повдигане, ремонт и измерване на ходовата част.

Диагностика на спирачната система BSA

Сигурно и точно изпитване на спирачките за автомобили с общо тегло до 10 т и голямо междуосово разстояние.

Изпитване на компонентите на дизеловите системи EPS

Стендовете за изпитване на компонентите на дизеловите системи не оставят неизпълнени желания. Могат да се обслужват и ремонтират дори много модерни дизелови системи и компоненти.



Цялостна система за камиони и автобуси

Нашите знания, Вашият успех: Бош предлага на своите сервизи системни знания, техническа информация, уреди за тестване, техническа консултация и резервни части с качество на първоначално вграждане.



Оборудване за монтаж на гуми TCE



Машина за балансиране на колела WBE



Подемници VLS



Диагностика на спирачната система BSA



Изпитване на компонентите на дизеловите системи EPS

Бош: Вашият партньор в сервиза, търговията и транспорта

Повече от 125 години иновациите на Бош поддържат автомобилите в движение и превозват хора и товари все по-безопасно и по-надеждно от точка А до точка В.

Специалната програма за товарни автомобили на Бош:

- ▶ Ефективна диагностика
- ▶ Иновационно сервизно оборудване
- ▶ Бързо, надеждно обслужване на доставките
- ▶ Най-голямото предлагане на резервни части в света - нови и обменни части
- ▶ Обстойни предложения за обучение
- ▶ Целева подкрепа на продажбите и маркетинга
- ▶ Компетентна гореща линия
- ▶ Изгодни лизингови предложения за сервизно оборудване и софтуер
- ▶ И много други услуги за Вашия успех

Допълнителната програма на Бош за транспортери:

- ▶ Спирачни системи от един от водещите производители в света: безкомпромисно качество и идеално съгласувани компоненти
- ▶ Зъбни ремъци, клиновидни ремъци и назъбени клиновидни ремъци, също така и пълни комплекти задвижващ ремък с опъващи ролки респ. водни помпи
- ▶ За всички стандартни транспортери и автомобили за доставка

Там където съществува всичко това, пасват не само частите, но и графикът, организацията и резултатът.

Диагностика и части: това може само Бош.

За повече информация:
www.bosch.bg



Арт. номер 1987PR5184



BOSCH

Техника за живота