



BOSCH

Invented for life

Задвижвани от
СТРАСТТА



Насладете се на качеството
Резервни части за
мотоциклети от Bosch

Резервни части за мотоциклети - 100% страст

100% удоволствие от карането

Да овладееш лъкатушещите пътища и острите планински завои, да откриеш нови улички в историческите градове на Италия и да изживееш истинската свобода на легендарния маршрут 66. Незабравимо приключение, което кара сърцето на всеки моторист да бие по-бързо.

За да се насладят максимално на тръпката, мотоциклетистите трябва да могат да разчитат на всяка част от моторите си.



Сервизите и мрежата от търговци на едро на Bosch предлагат висококачествени резервни части и модерно оборудване за диагностика, сервиз и ремонт, както и специални обучения. Сервизният софтуер ESI [tronic] Bike обхваща всички разпространени европейски и азиатски мотоциклетни марки и работи с всички диагностични тестери от серията KTS на Bosch.



Иновативна сила

От 1995 г. насам Bosch е произвел над два милиона ABS за мотоциклети. През 2013 г. е разработен контролът на стабилността на мотоциклетите (MSC) - първата в света цялостна система за безопасност за двуколесните. Има и още: Bosch пусна на пазара и първата асистираща система за водачи на мотоциклети – асистента за странично виждане.



Глобално присъствие

Повече от 18 000 служители в 150 страни, заедно с обширната дилърска мрежа, надеждно гарантират целевата сервизна поддръжка и постоянната наличност на гамата резервни части Bosch.



Системна компетентност и ноу-хау

Всеобхватната системна експертиза предоставя на Bosch богато ноу-хау за специфичните технически изисквания на двуколесните превозни средства. Това е от голямо значение за осигуряване на надеждни продукти и удовлетворени клиенти на пазара за следпродажбено обслужване.



Знаете ли, че?

Експертите прогнозируют, че броят на регистрираните двуколесни ще нарасне до

160 милиона

до 2021 – т.е. те ще бъдат с 1/3 повече от днес.



Иновации и награди

Като силна марка Bosch пусна на пазара за резервни части литиево-йонни мотоциклетни акумулатори. През 2016 г. литиево-йонният мотоциклетен акумулатор M Li-ion беше удостоен с

Наградата за иновация

на Аутомеханика Франкфурт в категорията «Части и компоненти»

Акумулатори за мотоциклети:

Продуктова гама



	M Li-ion	M6 AGM	M4 SLI
	Супер лек мотоциклетен акумулатор с литиево-йонна технология – специално предназначен за спортни байкове и състезателни мотоциклети, поставящи високи изисквания към стартовата мощност и подложени на екстремни натоварвания	Динамичен мотоциклетен акумулатор с AGM технология - за офроуд и пауърспортове, изискващи бърза и яка стартова мощност и издръжливост на високо натоварване	Надежден конвенционален мотоциклетен стартов акумулатор – за ежедневно приложение
Технология	Литиево-йонна: много леки, издръжливи и мощни литиево-железни фосфатни клетки	Оловно-киселинна AGM (Absorbent Glass Mat – абсорбираща подложка от фибростъкло): благодарение на киселината, абсорбирана от подложката от фибростъкло, се осигурява повече енергия	Оловно-киселинна SLI технология: Стартов осветително-запалителен акумулатор
Диапазон на приложение	Мотоциклети с ABS и ESP® (състезателни, офроуд и туристически мотоциклети), ендуро/дърт байкове, скутери, ATV, джет ски, сноумобили и приложения с многобройни електроконсуматори	Мотоциклети (офроуд и и туристически мотоциклети), ендуро/дърт байкове, скутери, ATV, джет ски, сноумобили и приложения с многобройни електроконсуматори	Мотоциклети, скутери, ATV, косачки, сноумобили
Капацитет за студен старт	● ● ●	● ●	● ●
Срок на експлоатация	● ● ● ●	● ●	● ●
Тегло	0.4 – 2.0 kg	1.0 – 5.9 kg	1.2 – 8.4 kg
Устойчивост на дълбоки цикли	● ● ●	● ●	●
Поддръжка	100% необслужваем	Доставя се с киселинен пакет и приспособление за първоначално пълнене	Доставя се с киселинен пакет и приспособление за първоначално пълнене
Ъгъл на монтаж	360°	up to 45°	0°

Зарядни устройства за акумулатори за домашно приложение

Продуктова гама



	C3	C7
	Практично зарядно устройство за 6 и 12 V автомобилни и мотоциклетни акумулатори - автоматично открива типа акумулатор и необходимото ниво на заряд	Универсално зарядно устройство за 12 и 24 V стартови акумулатори за ванове, кемпери и големи мотоциклети – подходящо и за мобилни електроуреди
Типове акумулатори	6 V/12 V; оловно-киселинни, AGM, EFB	12 V/24 V; оловно-киселинни, AGM, EFB
Управление с един бутон	●	●
Автоматично управление на зареждането (MCU)	●	●
Защита от искри	●	●
Плавно зареждане	●	●
Защита от късо съединение/обратен ток	●	●
Защита от прегряване	●	●
Мемори функция	●	●
Регенерираща функция (за дълбоко разредени акумулатори)		●
Ел. захранване 13,6 V/5 A		●
Защита от прах и вода (IP 65)	●	●
Диапазон на приложение	 AGM EFB Леки автомобили, скутери, мотоциклети, ванове, лекотоварни МПС, кемпери, моторни лодки, класически и ретро автомобили	 AGM EFB Леки автомобили (също AGM/EFB), големи мотоциклети, лекотоварни и товарни МПС, кемпери, моторни лодки, класически и ретро автомобили, мобилни електроуреди
Обхватът на доставката включва	2, 3, 4	1, 3, 4
Налични като опционални аксесоари	1	2



Аксесоари

1 Стенна конзола

2 Мобилна кука

3 Кабелен адаптор и кабел за малко зарядно с щепсел и предпазител

4 Клеми



Халогенни лампи

Продуктова гама и детайли



	Gigalight Plus 120	Plus 90	Plus 50
Бързо сравнение	★★★★★	★★★★★	★★★★
	Автомобилна халогенна лампа с най-висока светлинна мощност в гамата на Bosch осигурява до 120% повече светлина на пътя*	Автомобилната халогенна лампа с интензивна бяла светлина осигурява до 90% повече светлина на пътя*	Автомобилната халогенна лампа с висока светлинна мощност осигурява до 50% повече светлина на пътя*
Технология	Халогенна		
Осветителен диапазон	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ●
Яркост	● ● ● ● ●	● ● ● ●	● ● ● ●
Срок на експлоатация	● ●	● ● ●	● ● ●
Приложение	 	 	 
Основни типове автомобилни лампи	H1, H4, H7		
Опаковка за сервизите	  ●	●	●
Блистер	  ●	●	●
Кутия с 1 бр.	 ●	●	
Кутия с 2 бр.	 ●	●	
Стелаж (за стимулиране на продажбите – готов за поставяне)	 ●		

Предимствата с един поглед

- | | | |
|--|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ▶ 120% повече светлина* и максимална производителност ▶ Изключително бяла светлина ▶ Много по-спокойно и по-безопасно шофиране | <ul style="list-style-type: none"> ▶ 90% повече светлина* и особено висока производителност ▶ Интензивна бяла светлина ▶ Повишена безопасност при шофиране | <ul style="list-style-type: none"> ▶ 50% повече светлина* и висока производителност ▶ Ярката светлина не напряга очите ▶ Повишена безопасност при шофиране |
|--|---|---|

* В сравнение със стандартните халогенни лампи

● Черна опаковъчна линия

Халогенни лампи

Продуктова гама и детайли



	Ultra White 4 200 K	Xenon Blue	Longlife Daytime
Бързо сравнение	★★★★★	★★★★★	★★★★
	Особено бялата автомобилна халогенна лампа с ксенонова светлина	Впечатляващата автомобилна халогенна лампа с бяла/синя светлина, наподобяваща ксенон	Най-издръжливата сред автомобилните халогенни лампи разполага с експлоатационен живот до 3 пъти по-дълъг
Технология	Халогенна		
Осветителен диапазон	● ● ● ●	● ● ●	● ● ●
Яркост	● ● ● ● ●	● ● ● ●	● ● ●
Срок на експлоатация	● ●	● ● ●	● ● ● ● ●
Приложение			
Основни типове автомобилни лампи	H1, H4, H7	H1, H4, H7, HB3, HB4	H1, H3, H4, H7, H11
Опаковка за сервизите	●	●	●
Блистер	●	●	●
Кутия с 2 бр.	●		

Advantages at a glance

- ▶ Много бяла светлина, подобна на дневната, за по-силни контрасти
- ▶ До 30% по-добра осветеност на пътя *
- ▶ Модерен дизайн
- ▶ Бяло-синя светлина, подобна на ксеноновата
- ▶ Повишена пътна безопасност
- ▶ Приятен цвят на светлината
- ▶ До 3 пъти по-дълъг срок на експлоатация*
- ▶ Особено подходяща за редовните шофьори
- ▶ Идеална за водачи, които карат на фарове и през деня

* В сравнение със стандартните халогенни лампи

● Черна опаковъчна линия

● Синя опаковъчна линия

Халогенни лампи

Продуктова гама и детайли



	Magic Effect	Pure Light	Eco
Бързо сравнение	★★★★★	★★★	★★
	Безцветна халогенна лампа за пътепоказатели, излъчваща оранжева светлина, когато е включена – идеална за светли прозрачни пътепоказатели	Надеждна автомобилна халогенна лампа с перфектно съотношение цена/качество	Надеждна автомобилна халогенна лампа с атрактивно съотношение цена/качество за ремонти според стойността
Технология	Халогенна		
Осветителен диапазон	● ● ●	● ● ●	● ● ●
Яркост	● ● ● ● ●	● ● ●	● ● ●
Срок на експлоатация	● ● ● ●	● ● ● ●	● ● ●
Приложение			
Основни типове автомобилни лампи	Лампи за пътепоказатели: PY21W	Всички типове	Основните типове фарове и лампи
Опаковка за сервизите		●	●
Блистер		●	
Кутия с 2 бр.		●	
Стелаж (за стимулиране на продажбите – готов за поставяне)		●	

Предимствата с един поглед

- Идеална за пътепоказатели от прозрачно стъкло
- Свети в оранжево, но е безцветна, когато е изключена
- Удвоен експлоатационен живот
- С универсално приложение
- Дълъг експлоатационен живот
- Перфектно съотношение цена/качество
- За ремонти на базата на стойността
- Висока издръжливост и светлосила
- Атрактивно съотношение цена/качество

* В сравнение със стандартните халогенни лампи

● Черна опаковъчна линия

● Синя опаковъчна линия

● Сива опаковъчна линия

Ксенонови лампи

Продуктова гама и детайли



	Xenon White HID	Xenon HID
Бързо сравнение	★★★★★	★★★
	Тази ксенонова лампа е с най-високата светлинна мощност за оптимална видимост в гамата на Bosch	Ксенонова лампа с висока светлосила
Технология	Ксенонова	
Осветителен диапазон	● ● ● ●	● ● ●
Яркост	● ● ● ● ●	● ● ●
Срок на експлоатация	● ● ●	● ● ● ●
Устойчивост на вибрации	● ● ●	● ● ●
Приложение	  	  
Основни типове автомобилни лампи	D1S, D2S	D1S, D2S, D2R, D3S, D4S
Опаковка за сервизите	 	

Предимствата с един поглед

- ▶ Ярка дневна светлина
- ▶ С 20% по-висока светлинна мощност от стандартните ксенонови лампи
- ▶ Ниска консумация на енергия

- ▶ Ярка дневна светлина с висока светлинна мощност
- ▶ Превъзходна видимост
- ▶ Ниска консумация на енергия

■ ■ Аксесоари

Кутия с резервни крушки

Ако лампата изгори, кутията с резервни крушки ще ви спаси начаса. Предлага се като малка удобна миникутия с почти всички резервни електрически крушки.



● Черна опаковъчна линия

● Синя опаковъчна линия

Запалителни свещи за мотоциклети

Обзор и продуктови детайли



Като производител на системи Бош притежава всеобхватно специализирано ноу-хау, което влияе пряко върху разработката и производството на запалителни свещи за двуколесни превозни средства. Ето защо много производители на мотоциклети разчитат на Бош за своето оригинално оборудване. Запалителните свещи Bosch се отличават с най-високо качество, надеждност и производителност и съответстват и на най-строгите изисквания. Перфектно хармонизирана със съответния двигател, гамата запалителни свещи на Bosch включва най-подходящата свещ за разнообразни приложения – от спортните байкове до скутерите.



Предимствата с един поглед

- **Оптимална защита на двигателя:** никелираният корпус и резбата осигуряват защита срещу корозия и задиране на алуминиевата глава на цилиндъра. Резбата не се нуждае от смазване
- **Висока производителност:** термоустойчивият монтаж осигурява високо ниво на газонепропускливост и термична резистентност
- **Висока износоустойчивост:** централният електрод с медна сърцевина е с висока термопроводимост, предпазваща от топлинно претоварване, корозия и ерозия на материала
- **Гладка работа на двигателя и стабилно ускорение:** електродът за маса, направен от никелова сплав притежава висока топлопроводимост
- **Безпроблемна подмяна на запалителни свещи:** фабрично зададеното разстояние на електрода отговаря на съответния двигател

ABS & ESP ®

Обзор и продуктови детайли

При критични ситуации на пътя колелата могат да блокират при спиране. Управлението на автомобила става невъзможно. Антиблокиращата спирачна система (ABS) на Bosch открива предстоящото блокиране за части от секундата и селективно намалява спирачното усилие върху засегнатите колела. Така водачът продължава да владее автомобила си дори и при пълно спиране на мокър или хлъзгав път, а превозното средство спира бързо и безопасно.



Предимствата с един поглед

- ▶ **Безпроблемна и надеждна работа:** оригиналните части са с дългогодишна наличност и поддържат пълната функционалност
- ▶ **Повишена безопасност при шофиране:** ABS е основата на всички модерни системи за активна безопасност
- ▶ **Подобрена управляемост и стабилност на посоката в случай на аварийно спиране:** целенасоченото управление на спирачната сила предотвратява блокирането на колелата
- ▶ **Без занасяне или странично увличане при внезапно спиране и маневри за обръщане на посоката:** индивидуално управляваното спирачно налягане за всяко колело минимизира момента на отклонение от оста
- ▶ **Намалено износване на гумите:** чрез намаляване на приплъзването се избягва селективното износване на гумите



Електронен сервиз Bosch: надежден, бърз и справедлив

- ▶ **Справедлив ремонт:**
базирани на стойността подмяна и ремонт на електронни елементи
- ▶ **Качеството е топ приоритет:**
Това е девизът Бош - водещ световен доставчик на OE и експерт по електроника
- ▶ **Бързо и лесно:**
приемане на дефектните устройства и изпращане на ремонтираните устройства в рамките на 48 часа
- ▶ **Подобрено обслужване:**
Доволните клиенти ще се върнат!

www.bosch-repair-service.com

Сензори за оборотите на колелата

Обзор и продуктови детайли

Всички новоразработени и регистрирани автомобили в Европа са оборудвани с ABS. Голяма част от тях разполагат и с електронна програма за стабилност (ESP®) за повишена безопасност при шофиране. Сензорите за оборотите на колелата са основният компонент на съвременните системи за помощ и мониторинг. Те измерват скоростта на въртене на колелата и незабавно информират ABS, ESP® и другите системи за активна безопасност.



Предимствата с един поглед

- **Работа без смущения:** иновативните материали са особено устойчиви на външни магнитни влияния
- **Перфектно адаптирани към съответното превозно средство:** гъвкавият дизайн на компонентите (съединител, сензорна глава, въздушна междина и др.) позволява оптимална интеграция в техническото оборудване на автомобила
- **Безопасна комуникация с превозното средство:** чрез използване на изходен сигнал 7/14 mA, стандартизиран в световен мащаб за активните сензори, се установява оптимална връзка с електрониката на автомобила
- **Надеждно наблюдение и контрол на скоростта:** предотвратяване на грешки в измерването чрез откриване на посоката на въртене и спиране от самия старт на автомобила

Онова, което задвижва вас, задвижва и нас

Технологиите на Bosch се ползват във всеки автомобил, по целия свят. За нас най-важни са хората и осигуряването на тяхната мобилност.

Повече от 125 години им посвещаваме откривателския си дух, иновациите и нашата експертиза в развоя и производството.

Продължаваме да усъвършенстваме уникалната си комбинация от резервни части, диагностични тестери, сервизно оборудване и услуги:

- ▶ Решения за ефективни автомобилни ремонти
- ▶ Иновативно сервизно оборудване и софтуер
- ▶ Най-богатата гама от нови и обменни резервни части в света
- ▶ Широка дилърска мрежа за бързи и надеждни доставки на авточасти
- ▶ Компетентна гореща линия
- ▶ Широкообхватна програма от обучения
- ▶ Специален продажбен и маркетингов съпорт

Повече ще научите на:
www.bosch.bg

Роберт Бош ЕООД
Автомобилно оборудване

София 1407
Бул. Черни връх 51Б
Бизнес център FPI

www.bosch.bg