# Грузовые аккумуляторы Bosch:

## Обзор программы

ETN		Артикул Bosch	Короткий номер	Мощность		Габариты в мм		Технические параметры		Замена для			
				v	Ач	A (EN)	д	ш	В	По- ляр- ность	Тип клемм	Креп- ление по днищу	
Аккумуляторы	ı T5												
645 400 080	HDE	0 092 T50 750	T5 075	12	145	800	513	189	223	3	1	B00	Новый тип
680 108 100	HDE	0 092 T50 770	T5 077	12	180	1000	513	223	223	3	1	B00	0 093 X68 030
725 103 115	HDE	0 092 T50 800	T5 080	12	225	1150	518	276	242	3	1	B00	0 093 X72 52V
Аккумуляторы	ı T4												
640 103 080	HD	0 092 T40 750	T4 075	12	140	800	513	189	223	3	1	B00	0 093 X64 02V
640 400 080	HD	0 092 T40 760	T4 076	12	140	800	513	189	223	3	1	B03	0 093 X64 0B4
670 103 100	HD	0 092 T40 770	T4 077	12	170	1000	513	223	223	3	1	B00	0 093 X67 02V
670 104 100	HD	0 092 T40 780	T4 078	12	170	1000	513	223	223	3	1	B03	0 093 X67 02W
715 400 115	HD	0 092 T40 800	T4 080	12	215	1150	518	276	242	3	1	B00	Новый тип
_													
Аккумуляторы	ı T3												
6 V		0.000 T00 000	T0.000	0	70	202	475	107	000			DCC	0.100.007.005
070 011 030	D.C	0 092 T30 600	T3 060	6	70	300	175	167	220	0	1	B00	0 180 607 00B
112 025 051	Rf	0 092 T30 610	T3 061	6	112	510	260	175	236	0	1	B01	0 180 611 20P
140 023 072	Rf	0 092 T30 620	T3 062	6	140	720	260	175	236	0	1	B01	0 180 614 00N
150 030 076	Rf	0 092 T30 630	T3 063	6	150	760	333	175	235	0	1	B11	0 180 615 00U
200 023 095 <b>12 V</b>	Rf	0 092 T30 640	T3 064	6	200	950	403	175	238	0	DP	B11	0 180 620 00N
545 200 030	Rf	0 092 T30 010	T3 001	12	45	300	210	175	175	0	1	B13	Новый тип
555 064 042	Rf	0 092 T30 050	T3 001	12	55	420	242	175	190	0	1	B13	0 180 655 51S
566 047 051	HD	0 092 T30 030 0 092 T30 080	T3 003	12	66	510	278	175	190	0	1	B13	0 180 656 61B
				12			353	175	190	0		B13	
588 038 068	HD	0 092 T30 130	T3 013		88	680	_				1		0 180 658 812
590 040 054	Rf	0 092 T30 300	T3 030	12	90	540	350	175	239	0	1	B00	0 180 659 014
590 041 054	Rf	0 092 T30 310	T3 031	12	90	540	350	175	239	1	1	B00	0 180 659 015
600 123 072	D.C	0 092 T30 320	T3 032	12	100	720	313	175	205	0	1	B03	0 180 760 03F
602 102 068	Rf	0 092 T30 330	T3 033	12	102	680	330	172	240	9	1	B01	Новый тип
602 103 068	Rf	0 092 T30 340	T3 034	12	102	680	330	172	240	9	8	B01	Новый тип
610 047 068	HD	0 092 T30 350	T3 035	12	110	680	350	175	239	0	1	B00	0 180 661 01B
610 048 068	HD	0 092 T30 360	T3 036	12	110	680	350	175	239	1	1	B00	0 180 661 01C
610 404 068	HD	0 092 T30 370	T3 037	12	110	680	350	175	239	0	1	B01	Новый тип
610 013 076	HD	0 092 T30 380	T3 038	12	110	760	514	175	210	3	1	B03	0 180 661 00D
620 109 076	HD	0 092 T30 390	T3 039	12	120	760	510	175	235	4	1	B03	0 180 662 031
625 012 072	Rf	0 092 T30 400	T3 040	12	125	720	349	175	290	0	1	B00	0 180 662 50C
625 014 072	Rf	0 092 T30 410	T3 041	12	125	720	349	175	290	1	1	B00	0 180 662 50E
625 023 000	Rf	0 092 T30 420	T3 042	12	125		286	269	230	2	1	B00	0 180 662 50N
630 014 068	HD	0 092 T30 430	T3 043	12	130	680	514	218	208	0	1	B00	0 180 663 00E
635 042 068	Rf	0 092 T30 440	T3 044	12	135	680	360	253	240	6	1	B11	0 180 663 516
635 052 100	HD	0 092 T30 450	T3 045	12	135	1000	514	175	210	3	1	B03	0 180 663 51G
643 107 090	Rf	0 092 T30 460	T3 046	12	143	900	508	174	205	0	1	B01	0 180 664 32Z
643 033 095	HD	0 092 T30 470	T3 047	12	143	950	514	218	210	3	1	B03	0 180 664 30X
655 104 090	HD	0 092 T30 480	T3 048	12	155	900	510	218	230	4	1	B03	0 180 665 52W
670 023 080	HD	0 092 T30 490	T3 049	12	170	800	510	218	230	3	1	B03	0 180 667 00N
600 035 060	Rf	0 092 T30 710	T3 071	12	100	600	413	175	220	1	1	B00	0 180 660 00Z
600 047 060	HD	0 092 T30 720	T3 072	12	100	600	413	175	220	0	1	B00	0 180 660 01B
610 050 085	HD	0 092 T30 730	T3 073	12	110	850	413	175	220	0	1	B03	0 180 661 01E
620 045 068	HD	0 092 T30 750	T3 075	12	120	680	513	189	223	3	1	B00	0 180 662 019
655 013 090	HD	0 092 T30 770	T3 077	12	155	900	513	223	223	3	1	B00	0 180 665 50D
680 033 110	HD	0 092 T30 790	T3 079	12	180	1100	513	223	223	4	1	B03	0 180 668 00X
700 038 105	HD	0 092 T30 800	T3 080	12	200	1050	518	291	242	3	1	B00	0 180 670 012
720 018 115	HD	0 092 T30 810	T3 081	12	220	1450	518	291	242	3	1	B00	Новый тип

# **Аккумуляторы Bosch:** четкий ассортимент, легкий выбор



Во всеобъемлющей программе аккумуляторов Bosch Вы найдете то, что нужно именно Вам. Для любой области применения, для любых запросов.

- ► Аккумуляторы Bosch для легковых автомобилей
- ► Аккумуляторы Bosch для мотоциклов
- ► Аккумуляторы Bosch для коммерческого транспорта
- ▶ Тяговые и осветительные аккумуляторы Bosch

Благодаря обновленной программе аккумуляторов Bosch система подбора, заказа и складского хранения АКБ стала значительно проще:

- Логичная система номеров для заказа позволяет быстро выбрать подходящий аккумулятор
- Новые этикетки и упаковка наглядность и доступность необходимой информации

ООО **«Роберт Бош»** Автомобильные запчасти и оборудование 129515, Москва Ул. Академика Королева, 13, стр.5 Тел.: (495) 935 7195

www.bosch.ru





# **Надежный старт, безопасность в пути** Аккумуляторы Bosch для коммерческого транспорта



### Аккумуляторы Bosch T3:

## Надежный старт без компромиссов

Грузовые аккумуляторы Bosch помогут Baм сэкономить время и деньги. Новые АКБ Bosch серии Т обладают огромным резервом мощности и рядом неоспоримых преимуществ:

- без проблем справляются с высокими нагрузками, характерными для эксплуатации грузовых автомобилей
- обеспечивают постоянное надежное энергоснабжение
- обеспечивают оборачиваемостьВашего капитала



#### Сравнительные характеристики грузовых аккумуляторов Bosch T5, T4 и T3

Характеристики	T5 Heavy Duty Extra	T4 Heavy Duty	Bosch T3
Абсолютная необслуживаемость	<b>→</b>		Необслуживаемые, возможен долив воды
Установка в кабине а/м	<b>~</b>		Нет
Устойчивость к ци- клическим нагрузкам (по сравн. со стандар- том EN)	До 400 %	До 300 %	Превосходят стандарт EN
Срок эксплуатации	130% благодаря серебряной технологии и использованию стекловолокна в сепараторах	120% благодаря сере- бряной технологии	100%
Виброустойчивость*	В 10 раз более виброустойчивые	В 10 раз более виброустойчивые	Высокая виброустойчивость
Пусковая мощность	130 %	120 %	100%
Хранение на складе	18 месяцев	15 месяцев	До 12 месяцев

<sup>\*</sup> По сравнению с обычными стартерными АКБ



Программа аккумуляторов Bosch серий T5-T4-T3 – оптимальная мощность для тех, чей бизнес зависит от надежности аккумулятора.



#### Аккумуляторы Bosch T4:

#### Больше мощности на старте





#### Аккумуляторы Bosch T4 и T5

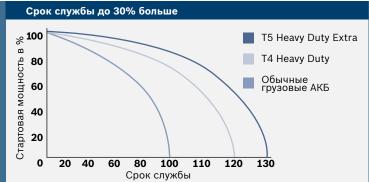
Зачастую дополнительные опции в современных грузовых автомобилях используются при выключенном двигателе. В таких ситуациях просто необходима мощность аккумуляторов Bosch T4 и T5. Ведь они:

- отлично справляются с частой необходимостью быстрой зарядки после работы при выключенном двигателе
- обладают достаточным запасом энергии для работы радио, TV, кондиционера, электронных тормозных систем и т.д.

Почему они способны на это? Благодаря серебряной технологии они подзаряжаются в 1,5 раза быстрее, чем положено по Европейским Нормам (EN).

#### **Bosch T4 Heavy Duty**

- Серебряная технология резервы мощности даже при высоких нагрузках и экстремальных температурах
- Абсолютно необслуживаемые установил и забыл
- До 20% больше ток холодного пуска, надежный запуск двигателя даже после длительного простоя
- Неаvy Duty: в 3 раза более устойчивы к циклическим нагрузкам и в 10 раз более виброустойчивы, чем обычные стартерные батареи
- Безопасны даже при установке в кабине а/м (если это предусмотрено конструкцией)
- ▶ 100% герметичность при наклонах до 90° благодаря специальным пробкам
- ▶ Срок хранения на складе 15 месяцев
- ▶ Удобные ручки для переноски





#### Аккумуляторы Bosch T5:

# Максимальная мощность и устойчивость к циклическим нагрузкам





#### Аккумулятор Bosch T5 HDE (Heavy Duty Extra)

Для экстремальных потребностей в энергообеспечении и частых случаев разряда. Области применения: а/м для междугородних перевозок со спальным отсеком, развозные грузовики с подъемной платформой, пожарные автомобили, комфортабельные туристические и городские автобусы. Обладают всеми преимуществами аккумуляторов Bosch T4 HD, а кроме того:

- ► На 30% больше срок службы, чем у обычных стартерных грузовых АКБ
- ▶ В 4 раза более устойчивы к циклическим нагрузкам
- ► В 10 раз более виброустойчивы, чем обычные аккумуляторы
- ► HDE Heavy Duty Extra: в сепараторах используется стекловолокно
- ▶ Для автомобилей, используемых на длинных дистанциях, и а/м с большим количеством источников потребления энергии

	ATH	
1		

Обзор при	меняемости	T3*	T4 HD	T5 HDE
	Грузовые а/м для перевозок на короткие и длинные расстояния • С подъемным бортом			V
	• Со встроенным краном	~	•	~
	• В стандартной комплектации	~	~	~
	• С дополнительными электрическими компонентами, например TV, радио			•
	Городские и туристические автобусы			~
	Коммунальный транспорт	•	•	~
<b>5</b>	<b>Тракторы и тягачи</b> в сельском и лесном хоз-ве	•	~	~
	Строительная техника	•	~	~
	А/м специального назначения			~

<sup>\*</sup> Только для а/м с небольшим количеством электронных компонентов

Именно то, что Вам нужно. Аккумуляторы Bosch для коммерческого транспорта выдерживают самые высокие нагрузки. Вам будет легко определить, какой аккумулятор подойдет для данной области применения. На этикетке аккумулятора Вы найдете наглядные пиктограммы.