

Przegląd programu: akumulatory Bosch do samochodów ciężarowych

Nr ETN	Nowy nr Bosch	Nr skróc.	Parametry			Wymiary w mm			Szczeg. techniczne			Poprzednik	
			V	Ah	A (EN)	D	S	W	U	B	S		
Akumulatory T5													
645 400 080	HDE	0 092 T50 750	T5 075	12	145	800	513	189	223	3	1	B00	nowy
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
Akumulatory 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	nowy
Akumulatory T3													
070 011 030		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	Rf	0 092 T30 640	T3 064	6	200	950	403	175	238	0	DP	B11	0 180 620 00N
12 V													
545 200 030	Rf	0 092 T30 010	T3 001	12	45	300	210	175	175	0	1	B13	nowy
555 064 042	Rf	0 092 T30 050	T3 005	12	55	420	242	175	190	0	1	B13	0 180 655 51S
566 047 051	HD	0 092 T30 080	T3 008	12	66	510	278	175	190	0	1	B13	0 180 656 61B
588 038 068	HD	0 092 T30 130	T3 013	12	88	680	353	175	190	0	1	B13	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		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	nowy
602 103 068	Rf	0 092 T30 340	T3 034	12	102	680	330	172	240	9	8	B01	nowy
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	nowy
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	nowy

U – Układ biegunów
HDE – Heavy Duty Extra

B – bieguny
HD – Heavy Duty

S – Stopka
Rf – odporny na wstrząsy

Akumulatory Bosch:

prosty i przejrzysty program



Kompletny program akumulatorów Bosch to pomoc w szybkim doborze akumulatora dla każdego klienta. Do każdego zastosowania, spełniający wszelkie wymagania.

- ▶ Akumulatory Bosch do samochodów osobowych
- ▶ Akumulatory Bosch do samochodów ciężarowych
- ▶ Akumulatory Bosch motocyklowe

Nowy program akumulatorów Bosch upraszcza sprzedaż.

- ▶ Prosta i przejrzysta numeracja pomaga łatwo dobrać pasujący typ akumulatora
- ▶ Nowe etykiety zawierają, w sposób uporządkowany, wszystkie istotne informacje o produkcie

Więcej informacji:
www.motoBosch.pl



BOSCH

Technologia bliżej nas



Niezawodny rozruch
Pewnie i bezpiecznie do celu
Akumulatory Bosch do
samochodów ciężarowych.



BOSCH

Technologia bliżej nas

Akumulatory Bosch T3: bezkompromisowo skuteczne

Akumulatory do samochodów ciężarowych Bosch to oszczędność czasu i pieniędzy. Nowe akumulatory Bosch do samochodów ciężarowych zgrupowane w liniach T3, T4 i T5 oferują kierowcom nowoczesne technologie i podwyższone rezerwy mocy a przez to skuteczne działanie przez cały okres użytkowania. Akumulatory Bosch T3:

- ▶ są w stanie sprostać wymaganiom stawianym przez wszystkie odbiorniki elektryczne samochodów użytkowych
- ▶ zapewniają pewny rozruch i komfortową podróż nawet w niekorzystnych warunkach
- ▶ są w stanie utrzymać każdy „jeźdźcy na kołach biznes” w ciągłym ruchu bez niespodziewanych przerw

Akumulatory Bosch T3:

100% skuteczności dostępne w każdej chwili



Porównanie właściwości akumulatorów Bosch T5, T4 i T3

Właściwości	T5 Heavy Duty Extra	T4 Heavy Duty	T3
Absolutna bezobsługowość	✓	✓	Bezobsługowe, możliwe uzupełnianie elektrolitu
Montaż we wnętrzu pojazdu	✓	✓	Niemożliwy
Odporność na pracę cykliczną w porównaniu z normą EN	Do 400%	Do 300%	Przekracza wymogi normy EN
Czas użytkowania	130% dzięki zastosowaniu technologii Silver i mat szklanych	120% dzięki zastosowaniu technologii Silver	100%
Odporność na wstrząsy*	10 x większa	10 x większa	Podwyższona odporność
Moc startowa	130%	120%	100%
Okres magazynowania	18 miesięcy	15 miesięcy	12 miesięcy

* w porównaniu z akumulatorami tradycyjnymi



Akumulatory Bosch T5 – T4 – T3

Program skrojony na miarę potrzeb użytkowników. Bez względu na to, czy prowadzisz maszynę budowlaną, autobus międzynarodowy, samochód dostawczy, czy pojazd ciężarowy z rampą wyładowniczą wśród akumulatorów Bosch T5 – T4 – T3 znajdziesz rozwiązanie dopasowane parametrami elektrycznymi i ekonomicznymi do Twoich potrzeb.



Akumulatory Bosch T4:

większa moc rozruchu od pierwszego startu

Akumulatory Bosch T4 Heavy Duty

Niezawodne źródło energii dla rozruchu i urządzeń pokładowych:



Akumulatory Bosch T4 i T5

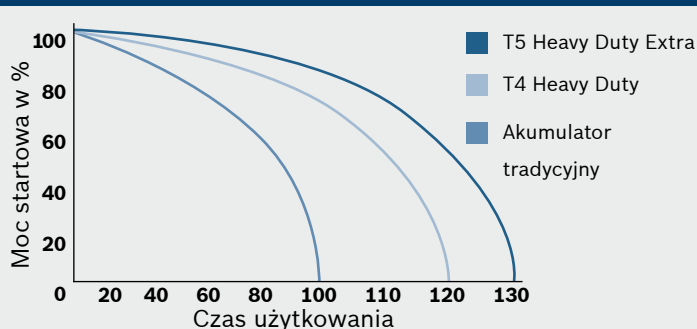
Użytkowanie odbiorników energii elektrycznej w samochodzie przy wyłączonym silniku to coraz częściej „chleb powszedni” w pracy samochodu dostawczego i ciężarowego. W sukurs kierowcom przychodzą w takich chwilach rozwiązania technologiczne akumulatorów T4 i T5:

- ▶ zastosowanie technologii Silver minimalizuje możliwość samorozładowania akumulatora i przyspiesza proces jego ładowania
- ▶ zaprojektowanie dużej rezerwy energii zabezpiecza zaopatrzenie w energię elektryczną urządzeń poprawiających komfort (radio, TV, klimatyzacja, DVD, nawigacja) i bezpieczeństwo (elektroniczne systemy bezpieczeństwa, ABS, ESP) jazdy. Z czego to wynika? Zastosowanie stopu kratki z dodatkiem srebra obniża jej oporność właściwą dzięki czemu proces ładowania akumulatora przebiega 1,5 raza szybciej niż wymaga tego norma EN.

Właściwości akumulatorów Bosch T4 Heavy Duty:

- ▶ technologia Silver – podwyższone rezerwy mocy niezbędne do pracy pod wysokim obciążeniem i w ekstremalnie niekorzystnych temperaturach
- ▶ absolutnie bezobsługowe – zamontuj i zapomnij
- ▶ do 20% większa moc startowa – gwarantuje pewny rozruch nawet po dłuższych okresach postoju
- ▶ Heavy Duty – 3 razy większa odporność na pracę cykliczną i 10 razy większa odporność na wstrząsy niż w przypadku akumulatorów tradycyjnych
- ▶ pełne bezpieczeństwo użytkowania nawet w przypadku montażu we wnętrzu pojazdu
- ▶ maksymalny czas magazynowania 15 miesięcy od daty produkcji
- ▶ łatwy transport i montaż dzięki ergonomicznym uchwydom

Do 30% dłuższy czas użytkowania



Akumulatory Bosch T5:

maksymalna moc i odporność na pracę cykliczną



Akumulator Bosch T5 HDE (Heavy Duty Extra):

Dla użytkowników stawiających najwyższe wymagania dotyczące odporności na pracę cykliczną i długości okresu użytkowania



Akumulatory Bosch T5 HDE (Heavy Duty Extra)

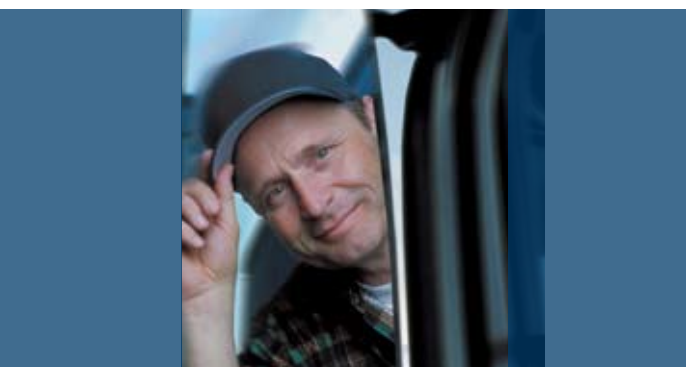
Do zastosowań z wysokim zapotrzebowaniem na energię i częstymi cyklami rozładowań – dalekobieżne samochody ciężarowe z kabiną sypialną, samochody dostawcze z rampami wyładowniczymi, wozy straży pożarnej, dalekobieżne autobusy turystyczne, autobusy miejskie.

Posiadają wszystkie zalety akumulatorów Bosch T4 oraz dodatkowo:

- ▶ 30% dłuższy czas użytkowania w porównaniu z akumulatorem tradycyjnym
- ▶ 4 razy większą odporność na pracę cykliczną
- ▶ zwiększoną szybkość magazynowania i oddawania energii
- ▶ 10 razy większą odporność na wstrząsy w porównaniu z akumulatorami tradycyjnymi
- ▶ HDE – Heavy Duty Extra – dzięki dodatkowym matom z włókna szklanego na separatorach
- ▶ zaprojektowane z myślą o pojazdach dalekobieżnych i z dużą liczbą odbiorników energii elektrycznej

Przegląd zastosowań	T3*	T4 HD	T5 HDE
Pojazdy dostawcze i dalekobieżne • z rampą wyładowniczą			✓
• z dźwigiem	✓	✓	✓
• ze standardowymi odbiornikami energii	✓	✓	✓
• z dodatkowymi odbiornikami energii, np.: TV, CB-Radio, nawigacja			✓
Autobusy miejskie i dalekobieżne			✓
Pojazdy komunalne	✓	✓	✓
Traktory i ciągniki dla rolnictwa i leśnictwa	✓	✓	✓
Pojazdy budowlane	✓	✓	✓
Samochody specjalne			✓

* do pojazdów z małą ilością odbiorników energii



Poszczególne linie akumulatorów Bosch T5 – T4 – T3 zostały zaprojektowane z myślą o wymaganiach stawianych przez konkretne zastosowania. Powyższa tabela pomoże dobrać linię akumulatorów Bosch, z której najlepiej dopasować produkt do swoich potrzeb. Każdy z akumulatorów Bosch gwarantuje wszystkie swoje właściwości dotyczące pewności rozruchu oraz czasu, bezpieczeństwa i komfortu użytkowania, dla przeznaczonych do niego zastosowań.