



Akumulátory Bosch pro volný čas: L4 a L5



BOSCH

Stvořeno pro život

Nekompromisně dobré napájení

Akumulátor L4 a L5 od společnosti Bosch

Mobilitu a blízkost přírodě milují zvláště majitelé karavanů, obytných přívěsů a lodí. Současně je požadován také komfort a bezpečnost. Klimatizace, televize, navigace a jiné elektrické spotřebiče je však nutné bezpečně napájet. Akumulátory L4 Starter a L5 Deep Cycle společnosti Bosch se vyznačují vysokou kapacitou, mimořádnou odolností vůči počtu nabíjecích cyklů, nejvyšší bezpečností a provozní spolehlivostí. Zákazníci přitom důvěřují dlouholetému technologickému know-how společnosti Bosch.



Plný plyn a lze vyjet: Akumulátor L4 Starter

Vždy přesně ten správný výkon při startování zajišťují akumulátory L4 Starter. Všestrannost v oblasti startování je podtržena vynikajícími vlastnostmi při studených startech, u výkonu, kapacity a spolehlivosti.

Spolehlivě mobilní: Akumulátor L5 od společnosti Bosch

Mobilní aplikace, při kterých potřeba energie po delší dobu rychle překročí možnosti normálních akumulátorů. Akumulátory L5 společnosti Bosch jsou svojí technologií speciálně konstruovány na požadavky dlouhodobého vybíjení. Dávají energii přesně tam, kde není k dispozici napájecí síť. Napájejí karavany, obytné přívěsy a lodě přenosnou energií. Jsou použité také u solárních systémů, přídatných agregátů a při dalším použití z oblasti koníčků a volného času. A to spolehlivě a s výkonem.

Možnost dvojnásobného počtu nabíjení:

Akumulátor L5 Deep Cycle

Přání zákazníka po komfortu a bezpečnosti se stále zvyšují. Zde je řešení, které vás přesvědčí. V porovnání s běžnými akumulátory nabízí L5 Deep Cycle společnosti Bosch dvojnásobně vyšší počet cyklů nabíjení a vybíjení. Tyto vysoké výkonové schopnosti jsou kombinovány s vyšší bezpečností. Nové víko s labyrintem s centrálním odváděním plynů kompletně uzavírá akumulátor. Vlastní vybíjení L5 Deep Cycle je minimální, proto jsou tyto bezúdržbové akumulátory mimořádně vhodné pro sezónní používání.



Z hlediska počtu cyklů jsou tyto akumulátory 5-6krát stabilnější než běžné akumulátory (600 až 700 cyklů) a lze je rychle dobít. Pro řadu elektrických spotřebičů na palubě je potřebná energie zajištěna na nejvyšší úrovni akumulátory. Bezproblémově a dlouhodobě, absolutně bezúdržbově a se zajištěním proti vytečení:

Tak lze tyto špičkové akumulátory používat i při sezónním využití. Ani otřesy jim nijak nevadí. Svým vysokým energetickým výkonem jsou proto tyto akumulátory vhodné pro startování i trvalou dodávku energie.

| | L4 technologie | L5 technologie |
|----------------------------|----------------|----------------|
| Karavany | | ● |
| Obytné přívěsy | ● | ● |
| Lodě s elektrickým pohonem | | ● |
| Motorové čluny | | ● |
| Jachty | | ● |
| Startovací síla | ●●○ | ●●○ |
| Odolnost vůči počtu cyklů | ●●○ | ●●○ |
| Schopnost opak. nabíjení | ●●○ | ●●○ |
| Odolnost vůči vibracím | ●●○ | ●●○ |

Velká volnost s komfortem:

L4 a L5 pro výkon na cestách



Model obytného vozu v řezu

Sen o volnosti při dovolené bez hranic

Objevovat nejkrásnější trasy a dostat se na místa svých snů: Mobilní nezávislost! Přitom se nemusíte zcela vzdát komfortu. Za předpokladu, že je zajištěno zásobování energií i na cestách.

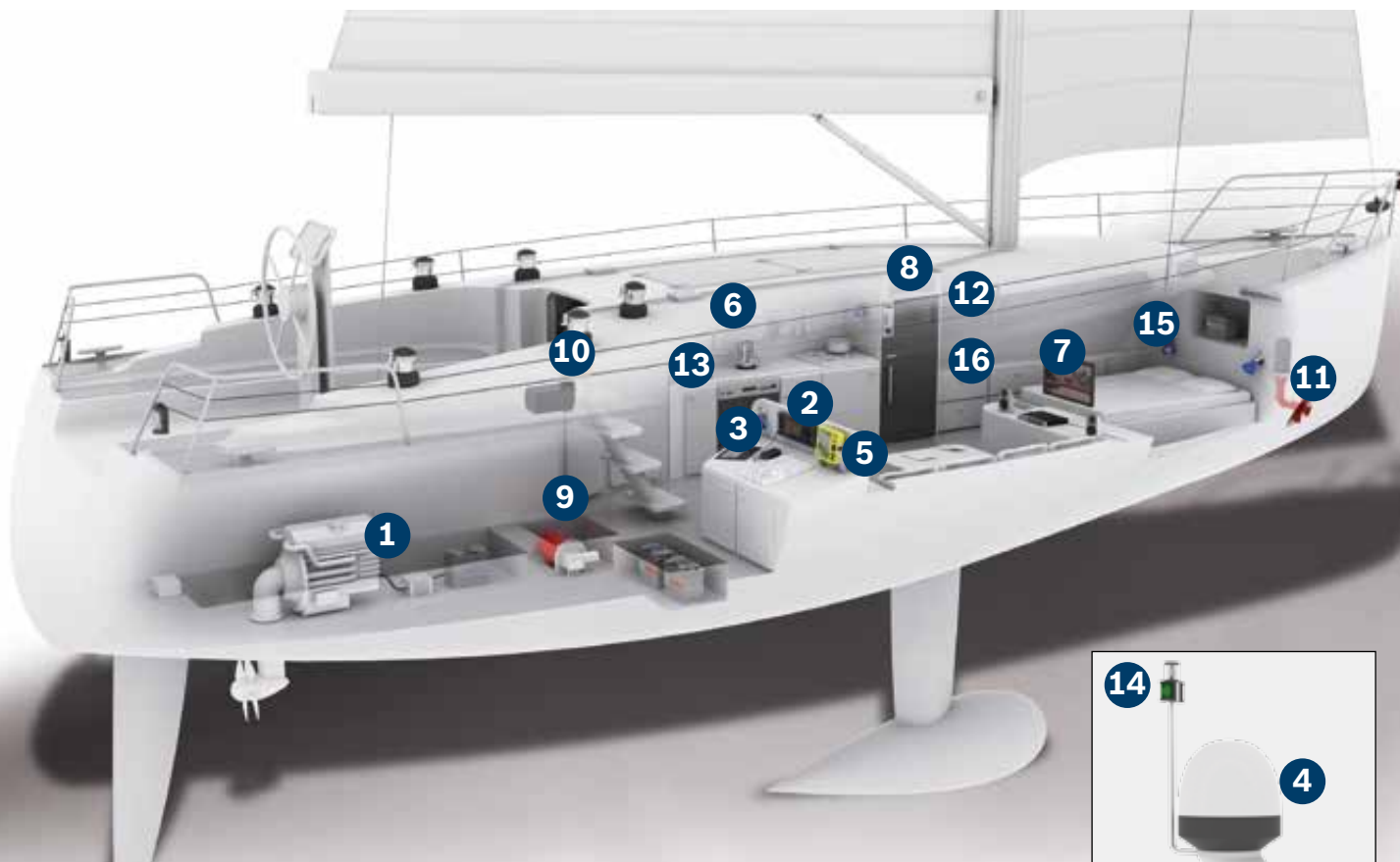
L4 a L5: Výkon bez sítě

Karavany a obytné přívěsy fascinují v současnosti svým komfortem a High-Tech vybavením. Vyšší požadavky na akumulátory jsou logickým důsledkem tohoto vývoje. Zvláště na cestách je rozhodující spolehlivý a často také maximální výkon. Řešení: Program akumulátorů Bosch pro karavany a obytné vozy zahrnuje řady L4 a L5 u kterých je trvalé napájení samozřejmostí.

Standardní spotřebiče v karavanu/obytném přívěsu

- | | |
|-------------------------|-----------------------|
| 1 Klimatizační zařízení | 8 Konvertory |
| 2 Čerpadlo | 9 Osvětlení |
| 3 Ohřívače vody | 10 Ledničky/mrazničky |
| 4 Kávovary | 11 Satelitní systémy |
| 5 Sat/TV | 12 Mover |
| 6 Mikrovlnky/trouby | |
| 7 Hifi-systémy | |





Jachty a lodě: Napájení musí být zajištěno i daleko od pobřeží

Vytáhnout plachty a držet kurs

Také vás to znovu táhne na vodu. Ať se jedná o jezera nebo přímo moře: Aby se tyto sny staly zážitkem a nebyly nebezpečím, je bezchybně pracující technika na palubě ještě důležitější než na zemi. Tam bez výborného akumulátoru nefunguje nic.

L4 a L5: Napájení nezávisle na síti

Zvyšující komfort u lodí a jachet znamená také růst požadavků na akumulátory. Akumulátory napájejí řadu elektrických spotřebičů jako navigační systémy, osvětlení, kuchyňské vybavení a navijáky. A správně zatíženy jsou teprve tehdy, když je současně zapojena řada elektrických zařízení. Zde odborníci sází na prémiovou kvalitu akumulátorů L4 a L5 společnosti Bosch pro námořní aplikace.

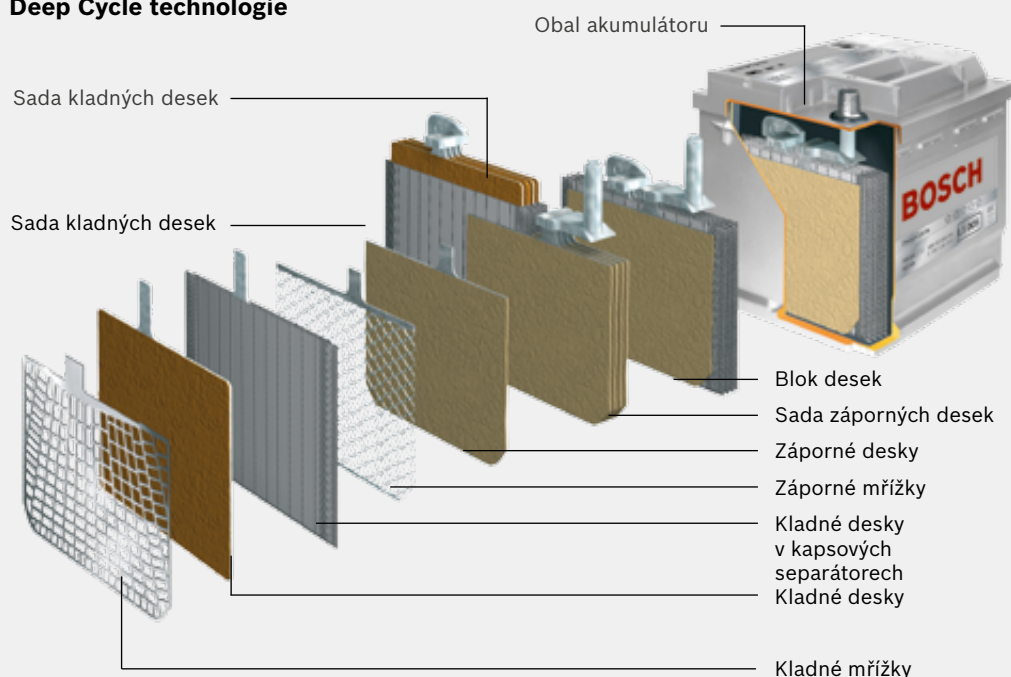
Možné použití v lodích

- | | |
|-------------------------|-----------------------------------|
| 1 Startér | 10 Elektrické navijáky |
| 2 Rádio SSB | 11 Předové propulzory |
| 3 Autopilot | 12 Mikrovlnky a elektrické trouby |
| 4 Radar | 13 Myčky nádobí |
| 5 Vyhledávače ryb | 14 Poziční světla |
| 6 Ohřívače vody | 15 Osvětlení |
| 7 Sat/TV | 16 Ledničky/mrazničky |
| 8 Klimatizační zařízení | |
| 9 Čerpadlo | |



Dostatečně silný akumulátor pro více spotřebičů: Bosch L5 Deep Cycle

Deep Cycle technologie



L5 Deep Cycle od společnosti Bosch pro absolutní spolehlivost

Víko s labyrintem

L5 Deep Cycle: Technologie s vysokou hustotou výkonu

Technologie Deep Cycle společnosti Bosch splňuje nejvyšší požadavky na výkonné napájecí akumulátory. Akumulátory Deep Cycle zajišťují vysoký komfort i ve velké vzdálenosti od napájecí sítě. Díky své vysoké odolnosti vůči počtu cyklů a velkému výkonu dokáží napájet velký počet elektrických spotřebičů. Díky schopnosti vysokého nabíjení a minimálního vlastního vybíjení jsou vhodné akumulátory L5 Deep Cycle pro mobilní použití.

Výhody Deep Cycle technologie

- ▶ Vyšší životnost a dvojnásobná odolnost vůči počtu cyklů v porovnání se standardními akumulátory
- ▶ Mimořádně dobré schopnosti nabíjení
- ▶ Přídavný polyesterový materiál mezi deskami a separátory chrání aktivní hmotu na deskách
- ▶ Bezpečné proti vytékání a převržení do 55°
- ▶ Absolutně bezúdržbové

L4 Starter a L5 Deep Cycle: Program akumulátorů

| Bosch TTN | ETN | Krátké ozn. | Výkon | | Technické detaily: | | | Velikost boxu | Rozměry v mm | | |
|------------------------------|-------------|-------------|-------|-------|--------------------|----------|----------|---------------|--------------|-----|-----|
| | | | Ah | A(EN) | Konc. póly | Zapojení | Upevnění | | D | Š | V |
| Bosch Starter (L4) | | | | | | | | | | | |
| 0 092 L40 270 | 812 071 000 | L4 027 | 75 | 600 | 1 | 1 | B01 | EG4 | 260 | 175 | 225 |
| 0 092 L40 330 | 811 053 057 | L4 033 | 105 | 570 | 1 | 9 | B00 | Grp31 | 330 | 175 | 240 |
| Bosch Deep Cycle (L5) | | | | | | | | | | | |
| 0 092 L50 050 | 930 060 056 | L5 005 | 60 | 560 | 1 | 0 | B13 | H5 | 242 | 175 | 190 |
| 0 092 L50 080 | 930 075 065 | L5 008 | 75 | 650 | 1 | 0 | B13 | H6 | 278 | 175 | 190 |
| 0 092 L50 130 | 930 090 080 | L5 013 | 90 | 800 | 1 | 0 | B13 | H8 | 353 | 175 | 190 |
| 0 092 L50 750 | 930 140 080 | L5 075 | 140 | 800 | 1 | 3 | B00 | A | 513 | 189 | 223 |
| 0 092 L50 770 | 930 180 100 | L5 077 | 180 | 1000 | 1 | 3 | B00 | B | 513 | 223 | 223 |
| 0 092 L50 800 | 930 230 115 | L5 080 | 230 | 1000 | 1 | 3 | B00 | C | 518 | 276 | 242 |

Akumulátory Bosch:

Program bez mezer

Již více než 120 let zajišťují inovace společnosti Bosch vyšší výkon, komfort a bezpečnost. Tak se lidé mohou vždy dostat pohodlně a bezpečně k cíli.

Bosch nabízí kompletní akumulátorový program pro každé použití:

- ▶ Akumulátory Bosch pro osobní vozidla
- ▶ Akumulátory Bosch pro motocykly
- ▶ Akumulátory Bosch pro užitková vozidla
- ▶ Akumulátory Bosch pro volný čas, karavany a lodě

Tipy pro akumulátory: Jednoduše, bezpečně a rychle lze nabíjet všechny olověné akumulátory s nejnovějšími nabíječkami akumulátorů C3 a C7 společnosti Bosch. Přirozeně také akumulátory s technologií AGM!



Bezpečně na cestách: Na vodě ...



... i na zemi



Program akumulátorů Bosch

Robert Bosch odbytová s. r. o.

Automobilová technika
Pod Višňovkou 1661/35
140 00 Praha 4

Více informací na adrese:

www.bosch.cz
www.bosch.sk



BOSCH

Stvořeno pro život