

Link do produktu: <https://www.super-toys.pl/akumulator-zelowy-6v-15-ahlx6150cs-p-2757.html>

AKUMULATOR ŻELOWY 6V 15 Ah/LX6150CS



Cena	89,90 zł
Numer katalogowy	AGM-6V-15AH-LX6150CS
Kod producenta	AGM-6V-15AH-LX6150CS

Opis produktu

Akumulator żelowy 6V 14 Ah.

Akumulator bezobsługowy, bezwyciekowy, wielokrotnego ładowania. Akumulatory żelowe produkowane są na nowoczesnej linii produkcyjnej. Posiadają elektrolit w postaci żelu, dzięki czemu akumulatory te są bezobsługowe.

Baterie żelowe dostosowane są zarówno do pracy buforowej jak i cyklicznej. Charakteryzują się trwałością oraz bardzo korzystnym stosunkiem jakości do ceny.

Podstawowe cechy akumulatora żelowego:

- Bardzo powolny proces samorozładowania
- Nie wymaga położenia w pozycji pionowej podczas pracy
- Nie wymaga uzupełniania elektrolitu

- Wysoce szczelny, nie ma wycieków elektrolitu

- Posiada zwiększoną odporność na ekstremalne temperatury, uderzenia i wibracje

- Napięcie: 6V
- Pojemność: 15Ah
- Żywotność do 5 lat (przy pracy buforowej)
- Mała rezystancja wewnętrzna
- Szczelna obudowa ABS
- Niskie samo rozładowanie
- Możliwość długotrwałego magazynowania
- Eksploatacja w dowolnym położeniu – oprócz odwrotnego.
- Produkowane zgodnie z normami ISO 9001 oraz ISO 14001
- Renomowany producent

Parametry techniczne:

Napięcie nominalne	6 V
Pojemność	15 Ah
Praca cykliczna	7.20 - 7.50 V
Stan czuwania	6.75 - 6.90 V
Prąd inicjacji	Mniejszy niż 4.20 A
Wymiary ok.:	150 x 100 x 50 mm

Prawidłowe użytkowanie

Akumulator wymaga stałego utrzymywania czystości. W czasie jego mycia lub czyszczenia nie wolno pozwolić, aby jakiegokolwiek środki i płyny dostały się do wnętrza akumulatora. Akumulatory bezobsługowe ładuje się na takich samych zasadach, jak akumulatory obsługowe.

Akumulatory żelowe wykonane są w technologii, gdzie elektrolit jest związany w postaci żelu. Podczas użytkowania wykorzystywany jest proces rekombinacji gazu i ma bardzo powolny proces samorozładowania.

Akumulatory tego typu muszą być ładowane specjalnymi ładowarkami do akumulatorów żelowych. Ładowarki te dają odpowiedni prąd ładowania dla akumulatora. Używanie do ładowania akumulatorów prostowników samochodowych lub innych ładowarek, najczęściej kończy się uszkodzeniem akumulatora.

Nie wolno rozładowywać akumulatora poniżej progów napięcia (10,5V dla akumulatora 12V i 4.5V dla akumulatora 6V) oraz pozostawiać lub przechowywać go w stanie rozładowanym. Należy dokonywać przeglądu akumulatora i raz na miesiąc ładować go