

Link do produktu: <https://tixi.pl/qoltec-akumulator-zelowy-deep-cycle-12v-100ah-30-5kg-bezobslugowy-professional-longlife-p-170321.html>



Qoltec Akumulator żelowy Deep Cycle | 12V | 100Ah | 30.5kg | Bezobsługowy | Professional | LongLife | PV, UPS, kamper

Cena brutto	886,10 zł
Cena netto	720,41 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	53077
Kod producenta	53077
Kod EAN	5901878530772
Pojemność przy temp. 25°C	10h (10.8V) : 100Ah 3 h (10.8V) : 75Ah 1 h (10.5V) : 55Ah
Ładowanie buforowe	13.5 - 13.8 V
Maksymalny prąd ładowania	20A
Rezystancja wewnętrzna	5m?
Ładowanie cykliczne	14.4 - 14.7 V
Pojemność przy danej temperaturze	40°C : 102% 25°C : 100% 0°C : 85% -15°C : 65%
Samorozładowanie przy temp. 25°C	Maksymalna niezawodność i bardzo niskie samorozładowanie. Po 3 miesiącach przechowywania zachowuje: 91% Po 6 miesiącach przechowywania zachowuje: 82% Po 12 miesiącach przechowywania zachowuje: 65%
Wymiary (G/D x Sz x W)	175 x 330 x 215 mm
Zakres temperatur	Rozładowanie: -15°C ~ +50°C Ładowanie: -10°C ~ +50°C Przechowywanie: -20°C ~ +50°C
Maksymalny prąd rozładowania	800A (5sec)
Żywotność projektowana	10 lat (podczas pracy buforowej)

Opis produktu

Jeden akumulator – dwie opcje działania

Akumulatory można stosować zarówno jako bufor oraz samodzielne źródło energii

Akumulatory Deep Cycle, znane również jako baterie głębokiego rozładowania, to niezastąpione rozwiązanie w wielu

dziedzinach. Ich wszechstronność sprawia, że znajdują zastosowanie w różnych obszarach, gdzie potrzebna jest niezawodna i długotrwała dostawa energii.

Pierwszym zastosowaniem są systemy **zasilania awaryjnego: od zasilaczy UPS po systemy alarmowe.**

Kolejnym obszarem ich zastosowania jest **branża morska: łodzie motorowe (motorówki), łodzie elektryczne, jachty żaglowe i inne.**

Następnie mamy:

- **systemy fotowoltaiczne,**
- **kampery, przyczepy kampingowe,** wózki widłowe,
- duże zabawki.

Co wyróżnia akumulatory żelowe Deep Cycle to ich **zdolność do wielokrotnego głębokiego rozładowania i ponownego naładowania**, bez utraty wydajności czy trwałości. By zapewnić Ci stabilne i bezpieczne źródło prądu przygotowaliśmy ofertę **akumulatorów Deep Cycle Gel Qoltec** i wybierz wariant najlepiej pasujący do Twoich potrzeb.

Na czym polega nowoczesna technologia Deep Cycle

Technologia Deep Cycle pozwala na głębokie rozładowanie akumulatora

Akumulator został zaprojektowany zgodnie z najnowszą **technologią Deep Cycle**, która pozwala na głębokie rozładowanie akumulatora, przed ponownym procesem ładowania.

Jest to możliwe dzięki **połączeniu zalet** rozwiązania jakim jest **elektrolit w postaci żelu** oraz **grubszych płyt akumulatorowych**. Daje to większą pojemność, wytrzymałość oraz stabilność działania akumulatora.

Długotrwała żywotność akumulatora - ciesz się energią znacznie dłużej!

Wysokiej jakości ołów oraz solidna obudowa z ABS zapewniają długą żywotność akumulatora

Zdecydowanie dodatkowym atutem naszych akumulatorów jest ich **żywość projektowana** dzięki czemu w optymalnych warunkach pracują **nawet 10 lat!**

Jest to możliwe dzięki zastosowaniu najwyższej jakości komponentów, w tym **czystego (nie-recyklingowanego) ołowiu**. Jest on wolny od wszelkich zanieczyszczeń, które mogłyby obniżyć pojemność akumulatora. Natomiast obudowa zaprojektowana z **wysokiej klasy tworzywa ABS** ma na celu maksymalne wydłużenie okresu użytkowania poprzez ochronę wnętrza baterii.

Jednak aby zachować ich optymalną kondycję, ważne jest przestrzeganie odpowiednich praktyk ładowania i przechowywania. W końcu, gdy liczy się niezawodność i trwałość, nie ma lepszego wyboru niż akumulatory Deep Cycle.

Zielony to nie przypadek - bądź EKO razem z nami!

Brak kompromisów w projektowaniu naszych akumulatorów w trosce o środowisko

Ktoś mógłby powiedzieć: w jaki sposób akumulatory zawierające w sobie duże ilości ciężkiego metalu, jakim jest ołów, przyczyniają się do ochrony środowiska? Jest na to prosta odpowiedź. **Im bardziej przykładamy się do stworzenia wysokiej jakości produktów, tym bardziej wydłużamy ich żywotność.** Co za tym idzie - rzadziej będziesz je wymieniać na nowe.

W pewnych kwestiach po prostu nie można iść na kompromis.

Niezawodny pod każdym kątem - bezpieczeństwo twoich urządzeń z akumulatorem Deep Cycle GEL

Zaletami konstrukcji są bezobsługowość, szczelność oraz wstrząsoodporność

Poczuj się bezpiecznie - zaletą akumulatorów żelowych Deep Cycle jest bez wątpienia pełna **bezobsługowość**, a **bezawaryjność** jest utrzymywana przez długi czas. Jest to możliwe dzięki konstrukcji charakteryzującej się:

- **szczelnością obudowy,**
- **odpornością na wstrząsy,**
- **możliwością zamontowania w różnych pozycjach.**

Kupując akumulator żelowy Deep Cycle 100Ah otrzymujesz **pełną gwarancję niezawodności**. Chcesz aby Twój sprzęt pracował na pełnych obrotach bez ograniczeń? Teraz masz pewność, że otrzyma potrzebną do działania dawkę energii bez kompromisów.

Zadbaj o swój akumulator, a będzie ci służył długie lata

Prawidłowe użytkowanie baterii wymaga odpowiedniego ładowania oraz przechowywania

Pamiętajmy, że prawidłowe użytkowanie oraz **odpowiednie dbanie o akumulator żelowy Deep Cycle** jest bardzo ważne dla jego żywotności. Aby cieszyć się jego długim życiem **staraj się**:

- dbać o prawidłowy sposób ładowania,
- unikać bardzo niskich temperatur oraz długotrwałej ekspozycji na wysokie temperatury
- **stosować ładowarkę odpowiednią do danego typu akumulatora.**

Jak prawidłowo ładować akumulator Deep Cycle GEL, by uzyskać jego jak najdłuższą żywotność?

Zalecane jest stosowanie dedykowanej ładowarki do akumulatora

Akumulatory Deep Cycle **wymagają ładowania tak zwaną metodą stałonapięciową, najpierw prądem stałym, a następnie przy zachowaniu stałego napięcia.**

Dzięki temu możesz uniknąć ryzyka jego zniszczenia poprzez nieodpowiedni sposób ładowania.

Zaufanie potwierdzone gwarancją

Produkt objęty 24 miesięczną gwarancją

Zależy ci na jakości kupowanego produktu, dlatego **nasze projekty i rozwiązania nastawione są na spełnienie Twoich oczekiwań**. Każdy oferowany przez nas akumulator objęty jest gwarancją przez 24 miesiące od dnia zakupu.

Reklamacje będą rozpatrywane **wyłącznie w przypadku dołączenia protokołu użytkowania**, który stanowi niezbędny element do prawidłowej analizy zgłoszenia oraz oceny zasadności reklamacji.

Kolor: **Szary, zielony**

Producent: **Qoltec**

Typ akumulatora: **VRLA**

Typ złącza: **T16 (M8)**

Technologia: **Deep Cycle Gel**

Waga brutto [kg]: **31.5000**

Pojemność: **100Ah**

Zastosowanie: - **Fotowoltaika - Jachty - Kampery - Zasilanie awaryjne do C.O - UPS, - Elektronarzędzia, - Wózki widłowe, - Samochody elektryczne dla dzieci**

Informacje dodatkowe: - **odporny na niskie i wysokie temperatury, - bezobsługowy, - dowolna pozycja pracy, - szczelny**

Napięcie: **12V**

Waga netto [kg]: **30.5000**