

Link do produktu: <https://diolut.pl/akumulator-zelowy-12v-100ah-p-28269.html>

## Akumulator żelowy 12V, 100Ah.



|                  |                       |
|------------------|-----------------------|
| Cena brutto      | <b>623,28 zł</b>      |
| Cena netto       | <b>506,73 zł</b>      |
| Dostępność       | <b>Brak na stanie</b> |
| Numer katalogowy | <b>00739122</b>       |
| Producent        | <b>CSSB</b>           |

### Opis produktu

#### **PS Akumulator żelowy 12V, 100Ah.**

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

Zastosowanie akumulatorów żelowych:

- Zasilanie zabawek elektrycznych
- Zasilanie oświetlenia awaryjnego
- Zasilanie UPS
- Zasilanie sprzętu medycznego
- Zasilanie pojazdów elektrycznych (motocykle, quady, skutery, kosiarki, łodzie, motorówki itp.)
- Zasilanie kas i drukarek fiskalnych
- Zasilanie urządzeń mobilnych (wózki inwalidzkie, golfowe, wózki widłowe, maszyny czyszczące)
- Zasilanie automatyki i systemów alarmowych, p.poż., telewizja przemysłowa
- Zasilanie systemów baterii solarnych

Budowa akumulatorów żelowych:

Akumulatory żelowe stosuje się zarówno do pracy cyklicznej (akumulatory małej i średniej pojemności do mobilnej elektroniki), tradycyjnej (wózki golfowe, inwalidzkie, maszyny czyszczące, wózki widłowe) oraz do zastosowań stacjonarnych (akumulatorownie, UPS), sprzężonym z instalacjami solarnymi.

Prawidłowe użytkowanie

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

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| Napięcie nominalne | 12 V               |
| Pojemność          | 100.0 Ah           |
| Praca cykliczna    | 14.40 - 14.90 V    |
| Stan czuwania      | 13.50 - 13.80 V    |
| Prąd inicjacji     | Mniejszy niż 25 A  |
| Wymiary            | 210 x 325 x 175 mm |

**DIOLUT sp. z o.o.**

ul. Iskrzyczyńska 13,

43-430 Międzywieć

NIP: 5482743333

REGON: 521822894

---