

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/krokodylek-zacisk-zabka-210x130mm-500a-plus-50-p-48505.html>

## Krokodylek - zacisk żabka 210x130mm 500A - PLUS (50)

|                  |  |
|------------------|--|
| Cena brutto      | <b>8,67 zł</b>                                 |
| Cena netto       | <b>7,05 zł</b>                                 |
| Dostępność       | <b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b> |
| Numer katalogowy | <b>G03591A</b>                                 |
| Kod producenta   | <b>G03591A</b>                                 |
| Kod EAN          | <b>5901477193712</b>                           |
| Producent        | <b>Narzędzia GEKO</b>                          |

### Opis produktu

#### Krokodylek - zacisk żabka 210x130mm 500A - PLUS (50)

Zacisk krokodylkowy do kabli rozruchowych, przeznaczony do pracy z prądem o natężeniu do 500A. Konstrukcja ze stalowym korpusem i miedzianymi wkładkami zapewnia trwałość oraz minimalne straty przewodnictwa podczas uruchamiania pojazdów.

Maksymalny prąd 500A

Wymiary 210x130 mm

Biegunowość PLUS (czerwony)

Model G03591A

### Charakterystyka techniczna

#### Obciążalność prądowa 500A

Parametr określa maksymalny prąd, jaki zacisk może bezpiecznie przewodzić. Wartość 500A wystarcza do uruchamiania większości pojazdów osobowych oraz lekkich dostawczych z rozładowanymi akumulatorami 12V. Przy niższych wartościach prądowych istnieje ryzyko przegrzania zacisku lub niewystarczającego przepływu energii.

#### Stalowy korpus z miedzianymi wkładkami

Stal zapewnia wytrzymałość mechaniczną i odporność na uszkodzenia podczas wielokrotnego użytkowania. Miedziane wkładki kontaktowe charakteryzują się niskim oporem elektrycznym (miedź przewodzi prąd lepiej niż większość metali), co minimalizuje straty energii i nagrzewanie się zacisku podczas przepływu wysokiego prądu.

### Izolowany chwyt w kolorze czerwonym

Kolor czerwony zgodnie z normami oznacza biegun dodatni (+). Izolacja chroni użytkownika przed porażeniem prądem i zapobiega przypadkowemu zwarciu podczas podłączania kabli. Materiał izolacyjny zachowuje właściwości także w niskich temperaturach, typowych dla warunków zimowych, gdy najczęściej dochodzi do rozładowania akumulatorów.

### Wymiary 210x130 mm

Długość 210 mm i szerokość szczęk 130 mm pozwalają na pewne zamocowanie na klemach akumulatorów o różnych rozmiarach. Większe wymiary zwiększają powierzchnię styku, co poprawia przewodnictwo i stabilność połączenia. Zacisk sprawdza się zarówno przy standardowych klemach bocznych, jak i górnych.

## Specyfikacja techniczna

|                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| Model                         | G03591A      |
| Maksymalne natężenie prądu    | 500A         |
| Wymiary (dł. x szer.)         | 210 x 130 mm |
| Materiał korpusu              | Stal         |
| Materiał wkładek kontaktowych | Miedź        |
| Kolor izolacji                | Czerwony     |
| Biegunowość                   | PLUS (+)     |
| Opakowanie zbiorcze           | 50 sztuk     |

## Zastosowanie

- Awaryjne uruchamianie pojazdów osobowych z rozładowanym akumulatorem 12V
- Starty pojazdów dostawczych i vanów o standardowych akumulatorach
- Profesjonalne warsztaty samochodowe i stacje obsługi
- Mobilne służby assistance i pomoc drogowa
- Domowe zestawy awaryjne w garażach prywatnych
- Praca z przenośnymi urządzeniami rozruchowymi (boostery)
- Użytkowanie w niskich temperaturach, gdy akumulatory tracą pojemność

## Użytkowanie i konserwacja

---

## Zasady bezpiecznego podłączenia

Przed podłączeniem upewnij się, że oba pojazdy są wyłączone. Czerwony zacisk (PLUS) podłącz najpierw do bieguna dodatniego rozładowanego akumulatora, następnie do bieguna dodatniego akumulatora pojazdu pomocniczego. Kolejność odłączania jest odwrotna. Sprawdź, czy szczęki zacisku pewnie obejmują klemę i nie ma luzu.

## Sprawdzanie stanu technicznego

Regularnie kontroluj stan miedzianej wkładki kontaktowej. Utlenianie miedzi (zielony nalot) zwiększa opór elektryczny i obniża skuteczność przewodzenia prądu. W razie potrzeby oczyść wkładkę szczotką drucianą lub papierem ściernym. Sprawdź także, czy izolacja chwytu nie jest uszkodzona lub spękana, co mogłoby prowadzić do porażenia.

## Przechowywanie

Przechowuj zaciski w suchym miejscu, zabezpieczone przed wilgocią i kontaktem z chemikaliami. Wilgoć przyspiesza korozję elementów metalowych. Nie zwijaj kabli zbyt ciasno wokół zacisków, aby nie uszkodzić izolacji. Po użyciu w warunkach zimowych, pozwól zaciskowi osuszyć się w temperaturze pokojowej.

## Produkty powiązane

Do kompletu potrzebny jest zacisk o biegunowości MINUS (czarny). Sprawdź także dostępność kabli rozruchowych o odpowiednim przekroju — dla prądu 500A zalecany przekrój to minimum 25 mm<sup>2</sup> dla kabli o długości do 3 metrów.