

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/krokodylek-zacisk-zabka-210x130mm-500a-minus-50-p-48524.html>

Krokodylek - zacisk żabka 210x130mm 500A - MINUS (50)

Cena brutto	9,98 zł
Cena netto	8,11 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G03591B
Kod producenta	G03591B
Kod EAN	5901477193729
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Krokodylek - zacisk żabka 210x130mm 500A - MINUS (50)

Profesjonalny zacisk krokodylkowy typu żabka przeznaczony do kabli rozruchowych. Konstrukcja stalowo-miedziana zapewnia bezpieczne przewodzenie prądu do 500A podczas awaryjnego uruchamiania pojazdów.

Maksymalny prąd 500A
Wymiary 210x130 mm
Biegunowość MINUS (-)
Materiał korpusu Stal

Charakterystyka techniczna

Obciążalność prądowa 500A

Parametr określający maksymalny prąd, jaki może przepłynąć przez zacisk bez uszkodzenia. Wartość 500A umożliwia uruchamianie silników o pojemności do około 3000 cm³ (benzynowych) lub 2000 cm³ (diesla). Większa obciążalność oznacza mniejszy spadek napięcia podczas rozruchu i szybsze uruchomienie pojazdu.

Miedziane wkładki kontaktowe

Miedź charakteryzuje się przewodnością elektryczną na poziomie 58 MS/m, co minimalizuje opór i straty energii podczas przepływu prądu. W praktyce oznacza to mniejsze nagrzewanie zacisku i skuteczniejsze przekazywanie energii z akumulatora donora do rozładowanego akumulatora.

Stalowy korpus z izolowanym uchwytem

Konstrukcja stalowa zapewnia wytrzymałość mechaniczną i odporność na deformacje podczas wielokrotnego użytkowania. Czarna izolacja uchwyty oznacza biegun ujemny zgodnie ze standardem kolorystycznym i chroni przed porażeniem prądem podczas pracy z akumulatorem pod napięciem.

Wymiary 210x130 mm

Długość 210 mm zapewnia wystarczający rozstaw szczęk do montażu na klemach akumulatorów samochodowych (typowo 17-19 mm średnicy). Szerokość otwarcia 130 mm umożliwia zamocowanie na różnych typach klem, w tym tych z osłonami plastikowymi.

Specyfikacja techniczna

Model	G03591B
Maksymalne natężenie prądu	500A
Wymiary	210x130 mm
Biegunowość	MINUS (-)
Materiał korpusu	Stal
Materiał wkładek kontaktowych	Miedź
Kolor izolacji	Czarny
Typ zacisku	Krokodylek (żabka)
Ilość w opakowaniu	50 sztuk

Zastosowanie

- Awaryjne uruchamianie pojazdów osobowych z rozładowanym akumulatorem
- Produkcja profesjonalnych kabli rozruchowych do warsztatów
- Uruchamianie pojazdów dostawczych i małych ciężarowych
- Serwisy samochodowe i stacje diagnostyczne
- Pomoc drogowa i holowanie
- Domowe zestawy awaryjne w garażach prywatnych
- Testowanie akumulatorów i instalacji elektrycznych

Użytkowanie i bezpieczeństwo

Sposób podłączenia

Czarny zacisk MINUS podłącza się do bieguna ujemnego (-) akumulatora. W przypadku uruchamiania pojazdu: najpierw podłącz zacisk czerwony PLUS do bieguna dodatniego rozładowanego akumulatora, następnie do akumulatora donora. Dopiero na końcu podłącz czarny zacisk MINUS do masy pojazdu donora (element metalowy silnika), a drugi koniec do masy pojazdu uruchamianego.

Kontrola stanu technicznego

Przed każdym użyciem sprawdź stan szczęk zacisku – powinny być czyste, bez śladów utlenienia. Miedziane wkładki kontaktowe można oczyścić papierem ściernym drobnoziarnistym. Sprawdź szczelność izolacji uchwytu – pęknięcia mogą prowadzić do porażenia prądem. Po użyciu w warunkach zimowych osusz zaciski, aby zapobiec korozji.

Ograniczenia eksploatacyjne

Zacisk przeznaczony do krótkotrwałego obciążenia podczas rozruchu (typowo 3-5 sekund). Nie stosować do ciągłego przewodzenia prądu ani do ładowania akumulatorów. Temperatura pracy: od -30°C do +50°C. W temperaturach poniżej -20°C metal staje się bardziej kruchy – unikać uderzeń i nadmiernego docisku.

Produkty powiązane

Do kompletu wymagany jest zacisk w kolorze czerwonym (PLUS) o identycznych parametrach oraz kabel miedziany o przekroju minimum 25 mm² dla obciążeń do 500A. Zalecana długość kabla rozruchowego: 3-5 metrów dla zastosowań standardowych.