

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/prostownik-z-rozruczem-530-12-24v-spro-06-schmith-p-58329.html>

## Prostownik z rozruczem 530 12 24V SPRO-06 SCHMITH

Cena brutto	<b>651,52 zł</b>
Cena netto	<b>529,69 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>SPRO-06</b>
Kod producenta	<b>SPRO-06</b>
Kod EAN	<b>5902004753423</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Prostownik z rozruczem 530 12/24V SPRO-06 SCHMITH

Profesjonalny prostownik warsztatowy z funkcją rozruchu, przeznaczony do ładowania akumulatorów kwasowo-ołowiowych 12V i 24V o pojemności 50-750 Ah. Urządzenie łączy możliwości szybkiego ładowania z funkcją wspomaganie rozruchu silników przy mocy 10 kW.

Napięcie pracy 12V / 24V

Zakres pojemności 50 - 750 Ah

Prąd rozruchu 300A (12V/24V)

Moc rozruchu 10 kW

### Charakterystyka techniczna

#### Funkcja rozruchu 10 kW

Moc rozruchowa 10 kW przy prądzie 300A umożliwia uruchamianie dużych silników diesla i benzynowych w pojazdach ciężarowych, maszynach budowlanych i jednostkach pływających. Funkcja ta działa niezależnie od stanu naładowania akumulatora pojazdu.

### Szeroki zakres pojemności akumulatorów

Obsługa akumulatorów od 50 do 750 Ah pozwala na pracę z małymi motocyklami, samochodami osobowymi, dostawczymi, ciężarowymi oraz sprzętem specjalistycznym. Automatyczne dostosowanie parametrów ładowania do wybranego napięcia 12V lub 24V.

### Wysoki prąd ładowania

Prąd ładowania do 50A dla 12V i 60A dla 24V przy mocy 1,6 kW zapewnia szybkie uzupełnianie energii w dużych akumulatorach. Czas pełnego naładowania zależy od pojemności i stopnia rozładowania baterii.

### Zabezpieczenie 20A

Wbudowany bezpiecznik 20A chroni obwody wewnętrzne urządzenia przed przeciążeniem i zwarcieniem. Stopień ochrony IP20 oznacza zabezpieczenie przed dotykiem obiektów o średnicy powyżej 12,5 mm – urządzenie przeznaczone do użytku wewnętrznego w suchych pomieszczeniach.

## Specyfikacja techniczna

Model	SPRO-06
Napięcie zasilania	230V / 50Hz
Napięcie pracy	12V / 24V
Zakres pojemności akumulatorów	50 - 750 Ah
Moc ładowania maksymalna	1,6 kW
Moc rozruchu maksymalna	10 kW
Prąd ładowania	12V: 50A / 24V: 60A
Prąd rozruchu	12V: 300A / 24V: 300A
Bezpiecznik	20A
Stopień ochrony	IP20
Wymiary	260 x 660 x 360 mm
Waga	26 kg

## Zastosowanie

- Warsztaty samochodowe i mechaniczne obsługujące pojazdy osobowe i ciężarowe
- Stacje obsługi flot pojazdów dostawczych i transportowych
- Serwisy maszyn budowlanych i rolniczych
- Mariny i stocznie – ładowanie akumulatorów łodzi i jednostek pływających

- 
- Punkty obsługi motocykli i quadów
  - Firmy transportowe z własnym zapleczem technicznym
  - Stacje benzynowe z funkcją podstawowego serwisu
  - Mobilne zespoły pomocy drogowej

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Warunki pracy

Prostownik należy użytkować wyłącznie w suchych, zamkniętych pomieszczeniach. Stopień ochrony IP20 wyklucza stosowanie urządzenia na zewnątrz lub w miejscach narażonych na kontakt z wodą i wilgocią. Temperatura otoczenia powinna mieścić się w zakresie podanym przez producenta.

### Podłączanie akumulatora

Przed rozpoczęciem ładowania należy wybrać odpowiednie napięcie pracy (12V lub 24V) zgodne z napięciem akumulatora. Należy przestrzegać biegunowości – czerwona kleszcz do bieguna dodatniego (+), czarna do ujemnego (-). Nieprawidłowe podłączenie może uszkodzić akumulator i urządzenie.

### Funkcja rozruchu

Funkcję rozruchu należy stosować w krótkich impulsach – ciągła praca przy maksymalnym obciążeniu może prowadzić do przegrzania urządzenia. Po każdym uruchomieniu silnika zaleca się przerwę pozwalającą na ochłodzenie prostownika. Waga 26 kg zapewnia stabilność podczas pracy, ale wymaga uwzględnienia przy transporcie.

### Bezpieczeństwo

Przed pierwszym użyciem konieczne jest zapoznanie się z instrukcją obsługi. Podczas pracy urządzenia należy zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczenia ze względu na możliwość wydzielania się gazów z ładowanego akumulatora. Bezpiecznik 20A należy wymieniać wyłącznie na oryginalne zamienniki o identycznych parametrach.

...