Dane aktualne na dzień: 09-11-2026 21:01

Link do produktu: https://www.akumulatory24.pl/bosch-s4002-p-526.html



BOSCH S4002 12V 52Ah 470A 0092S40020

Cena brutto	**299,99 zł**
Cena netto	**243,89 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**S4002**
Kod producenta	**0092S40020**
Kod EAN	**4047023479389**
Producent	**Bosch**
Model	**S4 002**
Napięcie [V]	**12**
Pojemność [Ah]	**52**
Prąd rozruchu [A]	**470**
Polaryzacja [+-]	**Prawy Plus**
Długość [L mm]	**207**
Szerokość [W mm]	**175**
Wysokość [H mm]	**190**
Waga [kg]	**12,90**

Opis produktu

Akumulator BOSCH S4002 12V 52Ah 470A (0092S40020)

Szukasz sprawdzonego, markowego źródła zasilania, które zapewni święty spokój podczas codziennych dojazdów do pracy? **BOSCH S4002** z flagowej linii S4 to wszechstronny akumulator rozruchowy dedykowany do samochodów osobowych bez systemu Start-Stop. Model ten idealnie łączy parametry elektryczne odpowiadające wymogom wiodących producentów aut z przystępną ceną i legendarną trwałością niemieckiej inżynierii. Gwarantuje stabilne zasilanie podstawowych odbiorników prądu oraz bezproblemowe uruchamianie silnika o każdej porze roku.

Kluczem do niezawodności tego modelu jest opatentowana struktura kratki PowerFrame. Wytwarzana nowoczesną metodą sztancowania płyta optymalizuje przepływ prądu wewnątrz celi, minimalizuje opory elektryczne i drastycznie zwiększa odporność akumulatora na przedwczesną korozję wywołaną skrajnymi temperaturami.

Dlaczego warto wybrać akumulator Bosch S4002?

- **Opatentowana technologia PowerFrame:** Specjalna geometria kratki sprawia, że akumulator błyskawicznie przyjmuje ładunek elektryczny podczas jazdy. Zapewnia to stałą, wysoką sprawność nawet podczas pokonywania krótkich, miejskich dystansów.
- **Wyższa moc zimnego rozruchu:** Prąd rozruchowy na poziomie 470A (EN) dostarcza o 15% więcej energii w kluczowym momencie odpalania pojazdu w porównaniu do konwencjonalnych baterii samochodowych.

- **Absolutna bezobsługowość:** Szczelna konstrukcja pokrywy labiryntowej z systemem kondensacji gazów skutecznie zapobiega parowaniu i ubytkowi wody z elektrolitu. Nie musisz kontrolować stanu płynów ani dolewać wody przez cały okres eksploatacji akumulatora.
- **Bezpieczeństwo i trwałość:** Zintegrowany filtr centralnego odgazowania oraz wbudowane zabezpieczenie przed zapłonem wstecznym chronią komorę silnika i pasażerów. Solidna obudowa wykazuje wyjątkową odporność na wstrząsy i drgania podczas jazdy po nierównych nawierzchniach.
- **Wszechstronna kompatybilność:** Standardowy rozmiar obudowy DIN L1 (207 mm długości) sprawia, że produkt idealnie pasuje do ogromnej liczby modeli samochodów benzynowych i małolitrażowych diesli.

Specyfikacja techniczna:

- **Producent:** BOSCH
- **Seria / Linia:** S4
- **Model:** S4002 / S4 002
- **Kod produktu:** S4002 / 0 092 S40 020
- **Napięcie znamionowe:** 12 V
- **Pojemność:** 52 Ah
- **Prąd rozruchu (EN):** 470 A
- **Polaryzacja:** Prawy plus (P+ / ETN 0)
- **Typ bieguna:** Standardowy (1)
- **Mocowanie podstawy:** B13 (kompatybilne również ze strefą B00)
- **Rozmiar obudowy (DIN):** L1
- **Wymiary (Długość x Szerokość x Wysokość):** 207 mm x 175 mm x 190 mm
- **Technologia:** Klasyczna kwasowo-ołowiowa (WET / Ca-Ca) bezobsługowa

Zastosowanie:

- Samochody osobowe starszej i nowszej generacji z tradycyjnym układem ładowania (bez systemów Start-Stop i rekuperacji).
- Pojazdy miejskie oraz kompaktowe o średnim lub standardowym doposażeniu elektrycznym.
- Silniki benzynowe o małych i średnich pojemnościach (popularne modele marek Volkswagen, Skoda, Seat, Opel, Renault, Fiat, Peugeot).

Kupując u nas zyskujesz:

- **100% oryginalny produkt marki Bosch** z oficjalnej i zaufanej sieci dystrybucyjnej.
- **Gwarancję świeżości** – dbamy o optymalne warunki magazynowania i dokładnie weryfikujemy parametry napięcia każdej sztuki przed wysyłką.
- **Bezpiecznie zapakowaną przesyłkę** oraz fachowe wsparcie doradców przy doborze baterii.