

Link do produktu: <https://sklep.prostowniki-akumulatory.pl/akumulator-70ah-640a-p-varta-black-e9-p-554.html>

Akumulator 70Ah 640A P+ Varta Black E9

Cena brutto	399,00 zł
Cena netto	324,39 zł
Średni czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	Varta E9
Producent	Akumulatory Varta

Opis produktu

Akumulator Varta to akumulator, którego kratki (jeden z elementów konstrukcyjnych akumulatora mający kluczowe znaczenie dla jego wydajności i niezawodności) wykonane zostały w najnowocześniejszej technologii PowerFrame.

Pozwala ona na:

- wydłużenie okresu użytkowania akumulatora
- znaczną poprawę niezawodności jego stosowania
- podwyższenie jego parametrów elektrycznych
- zwiększenie wygody użytkowania poprzez uzyskanie całkowitej bezobsługowości produktu

Zastosowana w konstrukcji akumulatorów **Varta Black** technologia **PowerFrame** pozwala w pełni odpowiedzieć na wymagania nowoczesnych samochodów. Uzyskanie kratki o znacznie większej precyzji wykonania oraz o większej sztywności i odporności mechanicznej oznacza zmniejszenie oporu właściwego kratki, polepszenie przewodności prądu, zwiększenie odporności płyt na korozję, zminimalizowanie zużycia wody z elektrolitu, a co za tym idzie wyeliminowanie konieczności obsługi **akumulatory Varta Black** przez użytkownika i wydłużenie okresu użytkowania.

Korzyści wynikające z zastosowania technologii PowerFrame:

- 20% dłuższy okres użytkowania niż akumulatora tradycyjnego
- odporność na bardzo niskie temperatury
- odporność na częste cykle ładowania i rozładowania
- całkowita bezobsługowość - akumulator wystarczy zamontować i można o nim zapomnieć
- wyeliminowanie kontaktu użytkownika z elektrolitem - bezpieczeństwo użytkowania

W ciągu ostatnich 20 lat średnia temperatura pod maską samochodu wzrosła z 50°C do 100°C. Tylko zastosowanie technologii **PowerFrame** pozwala na zminimalizowanie skutków przyspieszonej w tak wysokiej temperaturze korozji płyt. Każdy nowy model samochodu pojawiający się na rynku ma coraz większe zapotrzebowanie na energię. Systemy aktywnego bezpieczeństwa jak ABS, ESP, ACC, funkcje komfortu: klimatyzacja, audio, nawigacja, elektryczna regulacja siedzeń, okien, lusterek, czy szyberdachu sprawiły, że obecne zapotrzebowanie samochodu na energię jest ponad trzykrotnie większe niż w roku 1995. I wraz z pojawianiem się nowych systemów będzie systematycznie wzrastać. Owocem tego jest, że producenci samochodów implementując w nich coraz bardziej skomplikowane układy nie mają innego wyjścia niż stosowanie na wyposażeniu fabrycznym akumulatorów wykorzystujących technologię PowerFrame.

Zalety akumulatora Varta Black:

- Idealny dla samochodów z segmentu mniejszych lub starszych rocznikowo pojazdów
- Wydłużona żywotność dzięki technologii PowerFrame
- Wysoka jakość w przystępnej cenie
- Dostępny w pojemnościach od 41 Ah do 90 Ah

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Zdanie starego akumulatora: Płacę kaucję 30 zł , Przekazę do utylizacji w miejscu zamieszkania. , Odbieram osobiście i zdaje akumulator

Napięcie [V]: 12V

Pojemność [Ah]: 70Ah
Prąd rozruchowy [A]: 640A
Długość [mm]: 278mm
Szerokość [mm]: 175mm
Wysokość [mm]: 175mm
Polaryzacja: Prawy plus - 0
Końcówki biegunowe: 1 - Normalne
Technologia: Powerframe
Dodatkowe informacje: Całkowicie bezobsługowy
Gwarancja: 36 miesięcy