

Link do produktu: <https://sklep.prostowniki-akumulatory.pl/akumulator-45ah-330a-p-varta-blue-b31-japan-cienki-czop-p-564.html>

Akumulator 45Ah 330A P+ Varta Blue B31 Japan cienki czop

Cena brutto	279,00 zł
Cena netto	226,83 zł
Średni czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	Varta Blue B31
Producent	Akumulatory Varta

Opis produktu

Akumulator Varta Blue 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** 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** 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.

VARTA BLUE dynamic to sprawdzony, wysokiej jakości akumulator, bardzo popularny wśród kierowców. Dlatego też pojawia się w nowej, ulepszonej wersji. Teraz **BLUE dynamic** jest mocniejszy niż wcześniej i dostępny w zakresie pojemności aż do 95 Ah. Nadaje się także do samochodów o dużym zapotrzebowaniu na moc rozruchową. Dzięki temu **BLUE dynamic** to najpopularniejszy **akumulator** linii dynamic, spełniający także specyficzne wymagania pojazdów azjatyckich.

ZALETY **BLUE dynamic**:

- Wysokiej jakości akumulator sprawdza się w samochodach wszystkich klas

- Wydłużona żywotność dzięki technologii POWERFRAME
- W tej linii dostępne również akumulatory spełniające specyficzne wymogi pojazdów azjatyckich
- Dostępny w pojemnościach od 40 Ah do 95 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]: 45Ah

Prąd rozruchowy [A]: 300A

Długość [mm]: 219mm

Szerokość [mm]: 135mm

Wysokość [mm]: 225mm

Połaryzacja: Prawy plus - 0

Końcówki biegunowe: 3 - Cienkie

Technologia: Powerframe

Dodatkowe informacje: Całkowicie bezobsługowy