

Link do produktu: <https://sklep.prostowniki-akumulatory.pl/akumulator-centra-plus-45ah-300a-cb454-p-japan-p-469.html>

Akumulator Centra Plus 45Ah 300A CB454 P+ Japan

Cena brutto	299,00 zł
Cena netto	243,09 zł
Średni czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	Centra Plus CB454
Producent	Akumulatory Centra

Opis produktu

Akumulatory firmy **Centra** są zaliczane do światowej czołówki, potwierdza to uzyskanie w kwietniu 2005 r. przez poznański zakład nagrody jakości Forda Q1. Potwierdzają to również certyfikaty takie jak: ISO 9002 i VDA 6.1 (norma wymagana przez niemiecki przemysł samochodowy). W styczniu 2001 roku **Centra** uzyskała certyfikat ISO/TS 16 949 i ISO 14001 co potwierdza jakość i solidność produktów. Dzięki wdrożeniu, systemów zarządzania jakością i środowiskiem **Centra** dostarcza akumulatory do takich firm jak FIAT Auto Poland w Tychach, JAGUAR w Wielkiej Brytanii, TPCA czyli Toyota Peugeot, Citroen w Kolinie na SŁOWACJI.

Do produkcji akumulatorów serii **CENTRA PLUS** wykorzystano najnowocześniejsze technologie produkcji wsparte wiedzą i doświadczeniem współpracujących z nami czołowych producentów samochodów osobowych. Dzięki takiemu podejściu firma potrafi sprostać wysokim wymaganiom użytkowników większości aut. Tajemnica popularności **akumulatora CENTRA PLUS** tkwi w jego parametrach, które zapewniają rozruch samochodu w każdych, również niekorzystnych warunkach atmosferycznych. **CENTRA PLUS** zalecana jest użytkownikom aut ze standardowym i bogatszym wyposażeniem, dla których skuteczny rozruch to istotny problem.

Zalety akumulatora Centra PLUS:

- Doskonałe parametry rozruchowe.
- Wysoki standard bezpieczeństwa - specjalna konstrukcja wieczka umożliwia skuteczną redukcję zbędnych gazów.
- Technologia Ca/Ca - dłuższy okres przechowywania bez konieczności doładowywania i utraty parametrów.
- Magiczne oczko - użyteczny wskaźnik stanu naładowania.
- Całkowicie bezobsługowy (wg normy EN).
- Najszersza gama akumulatorów do aut ciężarowych.
- 2 lata gwarancji
- **Najnowsza wersja akumulatora**



KRATKA 3 DX - tajemnica każdego akumulatora Centra

Wzmocniona siatka w kształcie rombu sprawia, że masa aktywna jest trwale związana z siatką, przez co uzyskuje się lepsze parametry elektrycznej i dłuższą żywotność akumulatora.

Zalety technologii 3DX

- wydłuża żywotność akumulatora
- większa ilość energii dzięki lepszemu przewodnictwu elektrycznemu
- dobrej jakości stopy metali użyte do produkcji kratki, maksymalizują żywotność i wydajność

- odporność na korozję i wibracje
- produkcja przyjazna środowisku naturalnemu
- niezmiennie wysoka jakość dzięki zautomatyzowanemu procesowi produkcji



Czynniki, które najbardziej eksploatują twój akumulator

Niskie temperatury bardzo niekorzystnie wpływają na wydajność akumulatora. Co więcej, w zimie zwiększa się zapotrzebowanie energetyczne na oświetlenie i ogrzewanie.

Wysokie temperatury przyspieszają samorozładowanie, korozję kratki i degradację masy czynnej.

W ruchu miejskim silnik często wyłączany lub pracuje na biegu jałowym, a odbiorniki prądu mogą zużywać więcej energii, niż alternator jest w stanie wytworzyć. To dodatkowo obciąża [akumulator](#)

Zaawansowane wyposażenie, jak odtwarzacze multimedialne, nawigacja, kamera rejestrująca, lodówka itp dodatkowo obciążają akumulator.

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]: 237mm

Szerokość [mm]: 127mm

Wysokość [mm]: 227mm

Polaryzacja: Prawy plus - 0

Końcówki biegunowe: 1 - Normalne

Technologia: Kwasowo-ołowiowa

Dodatkowe informacje: Bezobsługowy