

Gama prostowników Osram



RODZINA INTELIGENTNYCH PROSTOWNIKÓW OSRAM BATTERYCHARGE SKŁADA SIĘ Z KILKU URZĄDZEŃ. MOŻNA NIMI NAŁADOWAĆ AKUMULATORY 12 V O POJEMNOŚCI DO 170 AH, A TAKŻE TE O NAPIĘCIU 24 V DO 70 AH (MODEL 908). PROSTOWNIKI OSRAM JAKO NIELICZNE NA RYNKU ŁADUJĄ WSZYSTKIE TYPY AKUMULATORÓW, WŁĄCZAJĄC LITOWO-JONOWE

Urządzenia BatteryCharge mają funkcje podtrzymania, które pomagają chronić akumulator przed rozładowaniem zimą lub podczas dłuższego postoju. Prostowniki wyposażono w czytelny wyświetlacz

LCD z podświetleniem, a wszystkie funkcje obsługuje się jednym przyciskiem. Wyposażenie obejmuje także przewód z końcówkami oczkowymi, który można zainstalować w samochodzie na stałe, co ułatwia kolejne podłączenia ładowarki. Urządzenie dysponuje zabezpieczeniem zapobiegającym uszkodzeniom instalacji elektrycznej w razie odwrotnego podłączenia biegunów.

BatteryCharge PRO 30A i PRO 50A

Seria inteligentnych prostowników odpowiednich do akumulatorów 12 V i 24 V. Pozwalają one obsłużyć różne pojazdy, co ma znaczenie szczególnie w warsztatach samochodowych.



Wybierając różne typy akumulatorów i poziomy ładowania, użytkownik może ustawić odpowiedni poziom. BatteryCharge PRO 30A zapewnia natężenie ładowania do 30 A (PRO 50A do 50 A) zarówno dla akumulatorów kwasowo-ołowiowych, jak i litowych oraz akumulatorów w pojazdach z systemem start/stop. Indywidualnie wybierane poziomy ładowania 5A/10A/20A/30A/50A umożliwiają elastyczne, powolne lub szybkie ładowanie, zgodnie z wymaganiami użytkownika. Zintegrowana funkcja testowa dodatkowo umożliwia diagnostykę akumulatora i alternatora. Profesjonalne prostowniki Osram z podświetlanym ekranem dla przywrócenia i optymalizacji wydajności akumulatora przechodzą 8-stopniowy cykl ładowania w przypadku akumulatorów litowych i 9-stopniowy – w przypadku wszystkich pozostałych.

Dzięki niewielkiej wadze profesjonalna ładowarka jest łatwa do przenoszenia i transportu w warsztacie.

BatteryCharge PRO 60A

Profesjonalny, inteligentny prostownik odpowiedni do szerokiej gamy akumulatorów do pojazdów 12V i 24V. Urządzenie nadaje się szczególnie do profesjonalnych warsztatów, które obsługują różne pojazdy, a nawet całe floty.



Użytkownik może wybrać poziom ładowania odpowiedni do typu akumulatora. BatteryCharge PRO 60A zapewnia natężenie ładowania do 60 A dla akumulatorów kwasowo-ołowiowych, litowych oraz akumulatorów w pojazdach z systemem start/stop. Dostępne

poziomy ładowania do 60A umożliwiają elastyczne, powolne lub szybkie ładowanie. Oprócz funkcji ładowania akumulatora, BatteryCharge PRO 60A posiada zintegrowaną funkcję rozruchu awaryjnego. Profesjonalne prostowniki Osram z podświetlanym ekranem LCD przechodzą 7-stopniowy cykl ładowania w przypadku akumulatorów litowych i 3-stopniowy w przypadku wszystkich pozostałych akumulatorów – do przywrócenia i zoptymalizowania ich wydajności oraz poprawy utrzymania ładunku. Urządzenie wyposażone jest w uchwyt do wygodnego przenoszenia oraz kółka ułatwiające ciągnięcie lub pchanie, przez co ta profesjonalna ładowarka jest łatwa do przemieszczania w warsztacie.

BatteryCharge PRO 100A

Inteligentny prostowniki do akumulatorów 12 V i 24 V, pozwalający na ustawienie odpowiedniego poziomu ładowania. Może on zapewnić natężenie do 100 A oraz powolne lub szybkie ładowanie. Zintegrowana funkcja testowa dodatkowo umożliwia diagnostykę akumulatora i alternatora. Profesjonalne prostowniki Osram z podświetlanym ekranem przechodzą 7-stopniowy cykl ładowania



w przypadku akumulatorów litowych i 9-stopniowy w przypadku pozostałych. Dzięki niewielkiej wadze ładowarka jest łatwa do przenoszenia.

FOT. OSRAM

Osram BatteryCharge 901

Inteligentna ładowarka i urządzenie do konserwacji akumulatorów 6 V i 12 V o natężeniu 1 A do samochodów, motocykli i większości mniejszych pojazdów. Oferuje ona 7-stopniowy cykl ładowania dla akumulatorów litowych i 9-stopniowy cykl dla akumulatorów kwasowo-ołowiowych/AGM. Ładowarka automatycznie przełącza się w tryb podtrzymania, gdy



akumulator zostanie w pełni naładowany. Firma Osram zapewnia na ten produkt 2-letnią gwarancję.

BatteryCharge 904 OEBCS904

BatteryCharge 906 OEBCS906

BatteryCharge 908 OEBCS908



Inteligentny prostownik i urządzenie do konserwacji akumulatorów 4 A, 6 A, 8 A (zależnie od modelu) kompatybilny z pojazdami start-stop. Umożliwia ładowanie pojazdów 6V i 12V, w tym motocykli i samochodów osobowych. 9-stopniowy proces ładowania dla akumulatorów kwasowo-ołowiowych/AGM i 7-stopniowy dla litowych. Ładowarka automatycznie przełącza się w tryb podtrzymania, gdy akumulator zostanie w pełni naładowany. Cyfrowy wyświetlacz ułatwia podgląd procesu ładowania, a szereg zabezpieczeń chroni przed odwrotną polaryzacją i przepięciami.

Przy okazji prezentacji prostowników firmy Osram warto jeszcze wspomnieć o innym urządzeniu szczególnie przydatnym w praktyce warsztatowej.



Jest nim **BatteryTest PRO Multi-Function Automotive Tester OMM600** – przyrząd służący do testowania i wykrywania usterek w przepływie napięcia, pracy rozrusznika i w rozruchu alternatora. Umożliwia on również testowanie bezpieczników, częstotliwości, uziemienia i rezystancji w celu zlokalizowania awarii okablowania. Wielofunkcyjny tester przeznaczony jest dla mechaników samochodowych.

FOT. OSRAM

Autonaprawa w Internecie

wszystkie numery czasopisma w formacie pdf dostępne są bezpłatnie pod adresem:
<https://www.e-autonaprawa.pl/archiwum/archiwum.html>