Prostownik z rozruchem 12V 24V 85A 20-700Ah automatyczna regulacja prądu_15566

Prostownik z rozruchem 12V 24V 85A 20-700Ah automatyczna regulacja prądu

Profesjonalny **Prostownik z rozruchem 12V 24V 85A 20-700Ah automatyczna regulacja prądu** marki KRAFT&DELE to zaawansowane urządzenie inwerterowe, które stanowi niezbędne wyposażenie każdego nowoczesnego gospodarstwa rolnego. Zaprojektowany z myślą o **ciężkich maszynach rolniczych, ciągnikach oraz samochodach ciężarowych**, łączy w sobie funkcję inteligentnej ładowarki oraz wydajnego wspomagania rozruchu. Dzięki szerokiemu zakresowi obsługiwanych pojemności (aż do 700Ah), poradzi sobie z akumulatorami w dużych kombajnach, jak i w mniejszych pojazdach warsztatowych.



Urządzenie wykorzystuje nowoczesną technologię inwerterową, która gwarantuje wysoką sprawność energetyczną i precyzyjne sterowanie procesem ładowania. Kluczową korzyścią dla rolnika jest **funkcja wspomagania rozruchu (220A)**, która pozwala na błyskawiczne uruchomienie silnika diesla lub benzynowego nawet w mroźne poranki, gdy akumulator odmówi posłuszeństwa. Automatyczna regulacja prądu chroni ogniwa przed przeładowaniem, co znacząco wydłuża żywotność drogich akumulatorów w maszynach sezonowych.



Dane techniczne / Parametry:

- Model: KD5342
- Napięcie znamionowe: 12/24V AUTO
- Wejście AC: 100–240V 50/60Hz
- Prąd ładowania: 85A
- Szybkie ładowanie: 80A
- Prąd rozruchowy: 220A
- Pojemność akumulatora: 20–700Ah
- Przeznaczenie: Pojazdy benzynowe oraz diesle



Zastosowanie w gospodarstwie:

- **Rozruch maszyn w zimie:** Skuteczne wspomaganie startu ciągników i ładowarek teleskopowych przy niskich temperaturach.
- **Obsługa akumulatorów o dużej pojemności:** Bezpieczne ładowanie baterii w kombajnach zbożowych i sieczkarniach (obsługa do 700Ah).
- **Prace warsztatowe:** Szybkie podładowanie akumulatorów w autach dostawczych i osobowych dzięki funkcji "Fast Charge".
- **Konserwacja posezonowa:** Podtrzymywanie sprawności akumulatorów w maszynach, które nie są używane przez kilka miesięcy.



Najważniejsze cechy i korzyści:

- **Automatyczne wykrywanie 12V/24V:** Eliminuje ryzyko pomyłki operatora – urządzenie samo rozpoznaje napięcie podpiętego akumulatora i dostosowuje parametry pracy.
- **8-stopniowy system ochrony:** Chroni przed skutkami odwrotnej polaryzacji, zwarcia czy przegrzania, co sprawia, że ładowanie jest bezpieczne nawet dla osób bez specjalistycznej wiedzy technicznej.
- **Wysoka efektywność (90%):** Dzięki technologii inwerterowej zużywasz mniej prądu podczas ładowania, a samo urządzenie jest lżejsze i bardziej poręczne niż stare prostowniki transformatorowe.
- **Szybkie ładowanie 80A:** Pozwala na doprowadzenie akumulatora do stanu używalności w bardzo krótkim czasie, co jest kluczowe podczas pilnych prac polowych.


KD5342
KRAFT&DELE


ON
OFF
AC 220V
KRAFT&DELE


KD5342
START
DC


TÜV
H01N2-D





FAQ:

1. Czy ten prostownik poradzi sobie z rozruchem dużego ciągnika? Tak, prąd rozruchowy 220A jest wystarczający, aby wspomóc akumulator w uruchomieniu silników wysokoprężnych stosowanych w większości maszyn rolniczych.

2. Czy urządzenie jest bezpieczne dla elektroniki w nowych maszynach? Tak, technologia inwerterowa oraz 8-stopniowy system zabezpieczeń (w tym ochrona przed przepięciami) minimalizują ryzyko uszkodzenia czułych układów elektronicznych w nowoczesnych pojazdach.

3. Czy mogę nim ładować małe akumulatory motocyklowe? Tak, zakres obsługiwanych akumulatorów zaczyna się od 20Ah, a automatyczna regulacja prądu zadba o to, by mniejsza bateria nie została uszkodzona zbyt dużym natężeniem.

Zapewnij niezawodny start swoim maszynom z MIZAR

Nie pozwól, aby rozładowany akumulator zatrzymał pracę w Twoim gospodarstwie. Inwestując w profesjonalny prostownik inwerterowy KRAFT&DELE, zyskujesz pewność rozruchu w każdych warunkach i sprzęt, który zadba o kondycję Twoich akumulatorów przez lata. To solidne narzędzie, które spłaca się przy pierwszym uratowanym poranku w sezonie. □□