

Záložní zdroj pro ostrovní systém Arctos 12000 H AVR EFI PDM207 s technickou podporou

Na námi prodávané typy záložních zdrojů pro ostrovní systémy značky MEDVED provádíme autorizovaný servis s dodávkou náhradních dílů. Na námi prodané elektrocentrály nabízíme slevu 15% na pozáruční servisní práce.

Záložní elektrocentrála pro ostrovní systémy MEDVED Arctos 12000 H AVR EFI PDM207 s moderním motorem HONDA iGX s elektronicky řízeným plynem je sestavena jako **poloautomatický záložní zdroj** elektrické energie pro dobíjení baterií solárních elektráren a napájení ostrovních systémů bez připojení k distribuční síti. Generátory jsou dodávány pro dobíjení baterií fotovoltaických systémů rodinných domů a chat, jako nezávislý zdroj elektrické energie pro napájení autonomních zařízení jako jsou mýtné brány, monitorovací bezpečnostní systémy, čerpadla vodních vrtů apod.

Rozšířená verze záložního zdroje se vzdáleným startem s řadou doplňkových funkcí. Benzínová elektrocentrála v kombinaci s poloautomatickou jednotkou PDM207 je připojena k rozvaděči, střídači nebo přímo k napájenému zařízení a automaticky startuje a vypíná na základě externího 6-12V impulsu. Záložní zdroje jsou vybaveny automaticky řízeným systémem a elektrickým startérem, který zajišťuje bezobslužné startování. Výhodou systému MEDVED PDM je zpožděné připojení do zátěže, kdy se generátor připojí až po svém zahřátí. Tato úprava výrazně prodlužuje životnost motoru a zvyšuje spolehlivost připojení systému.

Pokročilá automatická jednotka PDM207 má možnost řady programovatelných funkcí. Např. zamezení nočního provozu, pravidelné profylaktické starty pro dobíjení intergrovaných baterií, v kombinaci s GSM modulem umožňuje vzdálené sledování a řízení elektrocentrály a další. Tato úprava výrazně zvyšuje spolehlivost připojení a připravenost systému

Elektrocentrála je vybavena **regulací napětí AVR** pro napájení citlivých spotřebičů a elektroniky.

Záložní zdroje MEDVED PDM207 dodáváme jako kompletně zapojené sestavy se snadným připojením k rozvaděči spolu s technickou podporou při instalaci. Nabízíme k nim také širokou škálu příslušenství pro instalaci v interiéru nebo exteriéru.

Technické parametry

| | |
|-------------------------|---------------------|
| výkon alternátoru | 12,0 kVA |
| celkový proud | 51,5 A |
| napětí / kmitočet | 230 / 50 V / Hz |
| účinnost | 0,9 |
| regulace napětí | AVR |
| motor HONDA iGX 800 EFI | 18,6 / 24,9 kW / HP |
| palivo | benzín |
| objem palivové nádrže | 34 l |
| spotřeba paliva | 5,4 l/hod. |
| startování | elektrické |
| elektrické krytí | IP23 |
| proudová ochrana | ano |
| olejový hlídač | ano |
| hlučnost (A) | 97 dB |
| zásuvky 230V | na vyžádání |
| rozměry | 900x730x650 mm |
| hmotnost | 165 kg |



Ceníková cena: **na vyžádání**

Dostupnost: do 14 dní

DOPRAVA ZDARMA

Charakteristika a přednosti

- **kompletně zapojená sestava s technickou podporou při instalaci**
- elektrické připojení sestavy **zabere cca 20-30 minut**
- profesionální elektrocentrála kompaktních rozměrů
- **moderní motor HONDA iGX s elektronicky řízeným plynem a výraznou úsporou paliva**
- **motor vhodný pro umístění záložního zdroje v exteriéru**
- elektronicky řízený sytič se servomotorem a tepelným čidlem
- **opožděné připojení k zátěži až po zahřátí motoru**
- **široký výběr příslušenství** - velká palivová nádrž, horní kapotáž, ...
- jednoduchá obsluha, manipulace a údržba
- **česká výroba, servisní zázemí**

Elektrocentrály MEDVED jsou vyráběny v České republice jako vysoce kvalitní záložní zdroje pro profesionální použití. Produktová linie obsahuje celou typovou a výkonovou škálu, která splňuje většinu požadavků zákazníků. Záložní generátory jsou sestavovány z vysoce kvalitních součástí od prověřených dodavatelů. Jsou používány špičkové motory HONDA, Briggs & Stratton, Vanguard a alternátory LINZ.

V uvedených cenách je zahrnuta doprava, předprodejní servis a technická podpora při instalaci.

Na záložní zdroje MEDVED je poskytována záruka 24 měsíců.

Na námi dodaný náhradní zdroj provádíme autorizovaný záruční a pozáruční servis s dodávkou náhradních dílů a příslušenství.

Jsme autorizovaným servisem strojů a motorů HONDA. Na námi prodané stroje poskytujeme slevu na pozáruční servis 15%.

