



HONDA ECT 7000G P AVR - elektrocentrála

Popis zboží:

Model ECT 7000GP AVR je **jedinečná třífázová elektrocentrála**, která bude na trhu hledat konkurenta jen těžko. **Specifikum elektrocentrály spočívá v konstrukci samotného alternátoru.** Ten totiž disponuje mimořádným krytím proti vodě a prachu třídou IP54, což je velmi důležité kritérium pro použití u záchranných složek či hasičů. **Navíc tento alternátor je podstatně odolnější vůči skokové zátěži.** Automatická regulace výstupního napětí (AVR) dovoluje elektrocentrálou napájet i spotřebiče, řízené jemnější elektronikou.

Hasiči a záchranáři mají zde k dispozici spolehlivý a výkonný zdroj elektrického proudu špičkové kvality s vysokou úrovní krytí, který je dostatečně robustní a nenáročný na obsluhu a údržbu.



Elektrocentrála ECT 7000GP AVR: model velké, třífázové elektrocentrály s regulací výstupu pomocí AVR. Vysoce výkonný a odolný alternátor je totiž, oproti standardním typům disponuje mimořádně vysokým krytím proti vodě a prachu IP54. Výkonný a vysoce odolný alternátor pohání spolehlivý profesionální motor řady GX s dlouhou životností a to vše ukotveno v pevném a odolném ocelovém rámu.

SPOLEHLIVÝ HASIČ A ZÁCHRANÁŘ

Tato robustní, benzínová třífázová elektrocentrála vysokého krytí IP54 je svým výkonem max. 7,0 kVA (3 f.) / 4,0 kVA (1 f.) nejvhodnějším přenosným zdrojem elektrické energie do vlhkých a nehostinných podmínek použití profesionálních hasičů, záchranářů a jiných složek, které potřebují elektrocentrálu odolnou vlhkému a prašnému prostředí.

Krytí IP54 znamená, že alternátor není sice prachuvzdorně ochráněn proti částečnému vnikání prachu, ale pouze v míře, která neovlivňuje bezproblémový chod zařízení a stříkající voda při dopadu na stroj pod jakýmkoliv úhlem od svislé osy stroje nemá vliv na chod zařízení.

Celá soustava je uložena na pružných silentblocích ve vyztuženém rámu, svařeném z ocelových trubek o průměru 25 mm. Ten zajišťuje **mimořádnou ochranu** soustavy proti případnému poškození, snadné instalaci do zásahového vozidla a zároveň slouží jako transportní **madlo pro snadnou manipulaci**. Vzhledem ke své hmotnosti je možné elektrocentrálu za příplatek opatřit transportním kolovým podvozkem nebo hlídačem izolačního stavu.

Proto, aby alternátor produkoval napětí 400V / 230V / 50Hz, je motor opatřen automatickým, mechanickým regulátorem otáček tak, aby při jakémkoliv odběru proudu byly otáčky motoru konstantní ve výši 3000 ot./min. Elektrocentrála je opatřena zásuvkami 1x CEE (16A 400V, IP44) a 3x Schuko (16A 230V).

Ovládání elektrocentrály je **velice snadné a jednoduché**. Stačí natankovat, elektrocentrálu postavit na vodorovnou plochu, zkontrolovat olejovou náplň motoru, nastartovat zatažením za rukojeť ručního startéru, počkat pár vteřin na ustálení chodu motoru a do příslušné zásuvky připojit napájený spotřebič.

Elektrocentrála splňuje veškeré nároky na **elektrickou bezpečnost** a je opatřena ochrannými prvky jako je ochrana motoru proti úniku oleje nebo alternátoru proti přetížení. **Robustní a pevná** konstrukce rámu se nekroučí a **spolehlivě tlumí** působení vibrací od motoru na podklad. Snižuje se tak hlučnost elektrocentrály a práce je **potom příjemnější**.

Údržba elektrocentrály je zcela nenáročná a spočívá v základní údržbě benzínového motoru.

Technické parametry:

počet fází:

3f



POŽÁRNÍ BEZPEČNOST

hasičská a záchranářská technika, výzbroj a výstroj

výkon maximální:	7,0 (4,0) / 6,5 (3,6) kVA
výkon provozní:	
motor:	Honda GX 390
maximální výkon motoru:	3000 ot.min-1
palivo:	benzín Natural 95
obsah válce:	
startování:	ruční
chlazení:	nucené vzduchem
napětí / frekvence:	400V/50Hz, 230V/50Hz
spotřeba:	
objem nádrže:	
typ generátoru:	synchronní
produkovaný el. proud (typ regulace):	AVR
osazení - zásuvky:	1x CEE (16A 400V, IP44) a 3x Schuko (16A 230V)
krytí:	IP54
rozměry v x š x d:	800 x 540 x 550 mm
hmotnost:	90 kg

Kód zboží:160 030 710

Cena: **74 372 Kč**
Cena s DPH: **89 990 Kč**

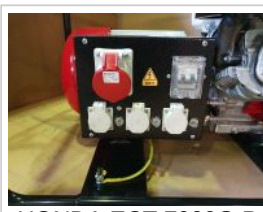
Fotografie:



HONDA ECT 7000G P



HONDA ECT 7000G P



HONDA ECT 7000G P