

SOLUTION PT3500, PT3800-E

MODEL PT3500



MODEL PT3800-E



Elektrocentrály PT2500 a PT3800-E sú generátory elektrického prúdu s výkonom 2,5 kW a 3,2 kW pri napätí 230 V/50 Hz. Sú poháňané jednovalcovým benzínovým štvrtaktným motorom. Vyznačujú sa kompaktnou a pevnou rámovou konštrukciou doplnenou dvojicou transportných koliesok a pevnou rúčkou pre pohodlnú manipuláciu. Osvedčený a spoľahlivý motor zabezpečuje optimálny výkon pre pohon generátora a nepretržitú dodávku elektrického prúdu uvedených hodnôt. Generátor je vybavený funkciou AVR (automatickou reguláciou napätia $\pm 2\%$), ktorá sa osvedčí v prípade, že k elektrocentrále pripájate zariadenia citlivé na zmenu hodnôt napätia. Samozrejmosťou je istenie proti elektrickému preťaženiu a skratu na výstupe. Elektrocentrály majú svoje uplatnenie pri montážnych prácach, v stavebníctve, na chatách či chalupách alebo ako dočasná náhrada elektriny pri výpadku sieťového rozvodu a pod.

Odlíšnosti modelov:

PT3500 má výkon generátora 2,5 kW/230 V/50 Hz, hliníkové vinutie v generátore, ručné štartovanie.

PT3800-E má výkon generátora 3,2 kW/230 V/50 Hz, medené vinutie v generátore, ručné aj elektrické štartovanie.

SOLUTION PT3500, PT3800-E - tabuľka technických parametrov

	PT3500	PT3800-E
Min./max. výkon generátora	2,5 / 2,8 kW	3,2 / 3,5 kW
Výstupné napätie generátora	230 V, 50 Hz	
Menovitý generovaný prúd	10,9 A	13,9 A
Nepretržitý čas prevádzky	max. 10 hod.	
Max. výkon benzín. motora	5,22 kW	
Typ motora	benzínový jednovalec, 210 cm ³ , 4-taktný, OHV, vzduchom chladený	
Voľnobežné otáčky / hluk	3240 ot/min / 69 dB	
Systém zapalovania	bezkontaktné magneto-elektrické	
Minimálna spotreba paliva	360 g / kW/h	
Objem palivovej nádrže	15 litrov	
Váha (čistá/celková)	39 / 40 kg	39 / 40 kg
Rozmer	60,5 x 44,5 x 43,5 cm	
Objednávacie číslo	PT3500-Q	PT3800-CE