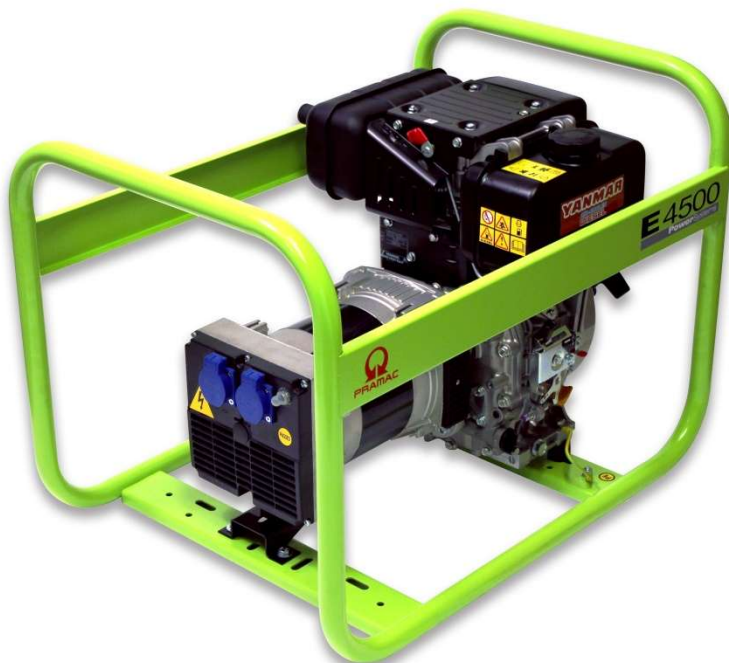


VÝKON ZA PŘÍZNIVOU CENU

Jednoduchá profesionální elektrocentrála. Pramac ji navrhl jako velmi výkonnou, ale při zachování příznivé ceny. Výkonná a odolná elektrocentrála se snadnou údržbou se rychle stane při vaší práci nepostradatelnou.

Hlavní parametry

Frekvence	Hz	50
Napětí	V	230
Účinník	cos φ	0,9
Fáze a připojení		1

Výkonové parametry

Maximální výkon ESP	kVA	3,9
Maximální výkon ESP	kW	3,5
Trvalý výkon COP	kVA	3,3
Trvalý výkon COP	kW	3,0

Definice výkonů (podle normy ISO8528 1:2005)**ESP – Trvalý výkon:**

Je definován jako maximální výkon při proměnném zatížení, který je generátorové soustrojí schopno dodávat na základě stanovených provozních podmínek v případě výpadku elektrické sítě nebo při testování po dobu 200 hodin za rok, při dodržování postupů a intervalů údržby předepsaných výrobcem. Přípustný průměrný výstupní výkon za 24 hodin provozu nesmí překročit 70 % ESP.

COP – Maximální (časově omezený) výkon:

Je definován jako maximální výkon, který je generátorové soustrojí schopno dodávat po neomezený počet hodin, při dodržování postupů a intervalů údržby předepsaných výrobcem.

Parametry motoru

Výrobce	Yanmar	
Typ	L70N	
Systém chlazení motoru	Vzduchem	
Zdvihový objem	cm ³	320
Plnění	Přirozené sání	
Regulace otáček	Mechanická	
Jmenovité provozní otáčky	1/min	3000
Objem olejové náplně	l	1,1
Palivo	Motorová nafta	
Systém spouštění	Ruční	



Parametry alternátoru

Alternátor	NSM	
Druh	Bezkartáčový	
Třída	H	
Stupeň mechanické ochrany	IP23	
Počet pólů	2	
Frekvence	Hz	50
Napětí	V	230
Kolísání napětí	%	+5, -10 (cos φ 1)
Systém regulace napětí	Kondenzátorový	

Rozměry a hmotnosti

Délka L	mm	760
Šířka W	mm	540
Výška H	mm	560
Suchá hmotnost	kg	56
Objem palivové nádrže	l	3,5

Doba provozu

Spotřeba paliva při 75 % zatížení	l/h	1,09
Spotřeba paliva při 100 % zatížení	l/h	1,45
Doba provozu při 75 % zatížení	h	3,21
Doba provozu při 100 % zatížení	h	2,41

OVLÁDACÍ PANEL ELEKTROCENTRÁLY

OVLÁDACÍ PRVKY

- Spínací skříňka s klíčkem: VYP - ZAP - START
- Palivový kohout

STANDARDNÍ OCHRANNÉ PRVKY

- Tepelná ochrana



DRUHY ZÁSUVEK

SCHUKO 230 V, 16 A, IP54	počet	1
2P+T CEE, 230 V, 16 A, IP44	počet	1

PŘÍSLUŠENSTVÍ**PŘEPRAVNÍ PODVOZEK**

- S pevnými držadly
- Se sklopnými držadly

