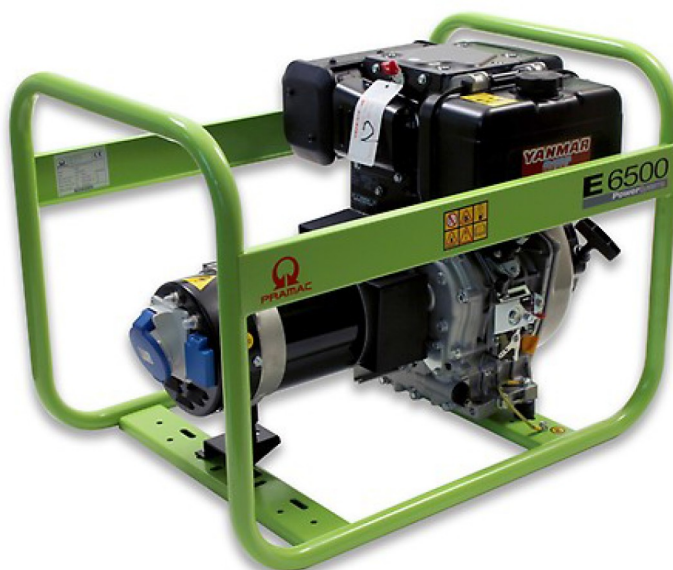


VÝKON ZA PŘÍZNIVOU CENU



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	$\cos \varphi$	0,9
Fáze a připojení		1

Výkonové parametry

Maximální výkon ESP	kVA	5,9
Maximální výkon ESP	kW	5,3
Trvalý výkon COP	kVA	4,9
Trvalý výkon COP	kW	4,4

Definice výkonů (podle normy ISO8528 1:2005)

ESP – Maximální 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 – Trvalý 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	L100V	
Stupeň emisí výfukových plynů [50 Hz]	Stage V	
Systém chlazení motoru	Vzduchem	
Zdvihový objem	cm³	435
Plnění	Přirozené sání	
Regulace otáček	Mechanická	
Jmenovité provozní otáčky	1/min	3000
Objem olejové náplně	l	1,6
Palivo	Motorová nafta	
Systém spouštění	Ruční	



Parametry alternátoru

Alternátor	Mecc Alte	
Třída	H	
Stupeň mechanické ochrany	IP23	
Počet pólů	2	
Frekvence	Hz	50
Napětí	V	230
Systém regulace napětí	Kondenzátorový	

Rozměry a hmotnosti

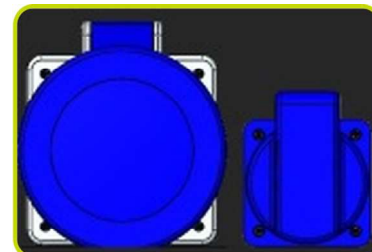
Délka L	mm	760
Šířka W	mm	540
Výška H	mm	560
Suchá hmotnost	kg	94
Objem palivové nádrže	l	5,5

Doba provozu

Spotřeba paliva při 75% zatížení	l/h	1,36
Spotřeba paliva při 100% zatížení	l/h	1,82
Provozní doba při 75% zatížení	h	4,04
Provozní doba při 100% zatížení	h	3,02

OVLÁDACÍ PANEL ELEKTROCENTRÁLY**OVLÁDACÍ PRVKY**

- Páčka regulace otáček motoru (Start/Stop)
- Páčka dekomprese
- Systém spouštění: Ruční
- Palivový kohout

**STANDARDNÍ OCHRANNÉ PRVKY**

- Tepelná ochrana

DRUHY ZÁSUVEK

SCHUKO 230 V, 16 A, IP54	počet	1
2P+T CEE, 230 V, 32 A, IP44	počet	1

DOPLŇKOVÉ OVLÁDACÍ PRVKY (Pouze při objednávce)**Elektrický rozvaděč + počítadlo MTH**

Další ochranné prvky:

- Proudový chránič 30 mA
- Jistič
- Počítadlo provozních hodin



PŘÍSLUŠENSTVÍ**PŘEPRAVNÍ PODVOZEK**

- S pevnými držadly
- Se sklopnými držadly

