

	PUVIRE PE6.5	PUVIRE PE13.5 benzyna lub gaz
Moc maksymalna dla 400V AC [kVA]	----	14,2 (cos φ 0,8)
Moc znamionowa dla 400V AC [kVA]	----	13,5 (cos φ 0,8)
Moc maksymalna dla 230V AC [kW]	7,15 (cos φ 1,0)	8,6 (cos φ 1)
Moc znamionowa dla 230V AC [kW]	6,5 (cos φ 1,0)	7,8 (cos φ 1)
Znamionowe natężenie prądu dla 400V [A]	----	19,5
Znamionowe natężenie prądu dla 230V [A]	28,3	33,9
Możliwość rozruchu	----	21 kVA
Częstotliwość AC [Hz]	50	50
Gniazda AC dla 400 V AC	----	1 x 32A/400V - IP44
Gniazda AC dla 230 V AC	1 x 16A - IP44 oraz 1 x 10A - IP44	2 x 16A/230V 2P+Z - IP44 oraz 1 x 16A/230V 3P - IP44
AVR (Automatic Voltage Regulation)	----	Tak
Klasa ochronności	Pierwsza - pod warunkiem uziemienia agregatu	Pierwsza - pod warunkiem uziemienia agregatu
Stopień ochrony prądnicy	IP23	IP23
Poziom zakłóceń T.H.D.	----	<5%
Prądnica	MeccAlte S16F-180	MeccAlte ET20F-200
Silnik spalinowy	Yamaha MX400	Yamaha EH72
Paliwo	Benzyna	Benzyna lub Propan-Butan
Czas pracy dla 75-85% mocy [h] - benzyna	ok. 18 (zbiornik na silniku plus kanister)	ok. 5
Pojemność zbiornika paliwa [dm³]	6,1 na silniku plus wymienny kanister paliwa 20	20 - wymienny kanister paliwa
Rozruch	Ręczny	Elektryczny
Prędkość obrotowa silnika [obr/min]	3000	3000
Rodzaj chłodzenia	Powietrzem	Powietrzem
Wymiary (dł.[mm] x szer.[mm] x wys. [mm])	810 x 520 x 700	850 (1024 ze zbiornikiem) x 570 x 700
Waga na sucho (bez paliwa) [kg]	75	138
Rama	Aluminium PA11/PA13 Przystosowany do wózków widtowych/paletowych i żurawików	Aluminium PA11/PA13 Przystosowany do wózków widtowych/paletowych i żurawików
Transport		
Wypożyczenie standardowe	Licznik motogodzin, alarm olejowy, olej Yamalube zabezpieczenia przeciążeniowe	Licznik motogodzin, alarm olejowy, akumulator, olej Yamalube zabezpieczenia przeciążeniowe, wyłącznik różnicowo-prądowy 3-fazowy SZR (automatyczny start/stop)
Wypożyczenie dodatkowe (opcja)	----	

Zalety agregatów Puvire



Najwyższej klasy silniki przemysłowe Yamaha charakteryzujące się wieloma innowacyjnymi rozwiązaniami



W modelu PE6.5 rozruch ręczny chroniony obudową polimerową, zaś w modelu PE13.5 rozruch elektryczny



Najwyższej klasy prądnice MeccAlte stosowane przez wiodących producentów agregatów prądotwórczych



Łatwo demontowany zbiornik zewnętrzny o pojemności 20 litrów zapewnia wielogodzinną pracę bez kłopotliwego uzupełniania paliwa



Zastosowanie w modelu PE13.5 aż czterech gniazd elektrycznych, w tym trójfazowego, wydawnie zwiększa wszechstronność użytkowania



W modelu PE13.5 wybór wersji gazowej umożliwia zasilanie agregatu z posiadanych źródeł gazu, np. propan butan



Oryginalny cyfrowy licznik motogodzin i obrotów Yamaha pozwala w pełni kontrolować pracę agregatu



Kuty i utwardzany wał korbowy, osadzony na podwójnym łożysku kulowym



Wytrzymała i zarazem lekka rama aluminiowa z zawieszem do podnoszenia i transportu. Dzięki niej Puvire to jedno z najlepszych agregatów na rynku



Najbardziej ekologiczne silniki na rynku spełniające normy emisji spalin stage V

Zapraszamy do kontaktu z zespołem naszych inżynierów, którzy dobiorą najbardziej optymalne rozwiązanie i skierują do najbliższego punktu zakupu.

✉ info@puvire.pl ☎ +48 600 666 346

Miejsce na pieczęć dealera

Agregaty prądotwórcze



www.puvire.pl

Agregaty prądotwórcze Puvire

Agregaty prądotwórcze to jedne z najbardziej potrzebnych urządzeń zarówno w gospodarstwie domowym, jak i w firmie. W obecnych czasach zabezpieczenie dostaw prądu staje się niezbędne do spokojnego funkcjonowania czy prowadzenia biznesu. Wychodząc naprzeciw oczekiwaniom klientów, w oparciu o gamę silników przemysłowych Yamaha zaprojektowaliśmy i stworzyliśmy agregaty do użytku profesjonalnego. Napędzane 4-suwowym silnikiem OHV o pojemnościach 402 lub 720 cm³, zapewniają cichą, ekologiczną i wydajniejszą pracę niż inne, dostępne na rynku rozwiązania. Do ich głównych przewag należy zastosowanie najwyższej klasy silników Yamaha, prądnic MeccAlte oraz licznych, wysokiej jakości komponentów. Projekty od podstaw i wielogodzinne testy przeprowadzone zarówno przez inżynierów, jak i użytkowników końcowych, pozwoliły na wprowadzenie wielu praktycznych i nowatorskich rozwiązań. Warto zwrócić uwagę na zewnętrzny zbiornik paliwa, zapewniający wielogodzinną pracę i możliwość utrzymania zapasu paliwa bez konieczności przelewania. Wysoka wszechstronność agregatów Puvire ułatwia dostosowywanie ich do indywidualnych zastosowań, np. automatycznego uruchomienia podczas niedoboru prądu lub dostosowania do paliwa gazowego.

Dlaczego warto wybrać agregat z silnikiem Yamaha?

Silniki przemysłowe Yamaha to rozwiązanie najwyższej jakości. Zastosowane w nich rozwiązania, takie jak kuty, utwardzany wał korbowy osadzony na podwójnym łożysku kulkowym czy żeliwne tuleje cylindrowe, znacząco wpływają na trwałość i niezawodność pracy silnika. Optymalny kształt zaworów i komory spalania zapewnia czystą i efektywną, wielogodzinną pracę. Z myślą o wygodnym użytkowaniu i obsłudze w modelu PE6.5 zastosowano polimerową obudowę rozrusznika, zapewniającą ochronę przed korozją, a sama ręczka rozruchu ustawiona jest pod optymalnym dla użytkownika kątem 45°. Model PE13.5 posiada już wygodny rozruch elektryczny. Oba modele są wyposażone w prosty i czytelny licznik motogodzin i obrotów silnika Yamaha oraz łatwo dostępne, montowane od góry filtry powietrza. Dzięki zastosowaniu dwóch, dużych i dobrze dostępnych korków spuszczenia oleju, obsługa agregatu Puvire staje się czystą przyjemnością. Z myślą o prostym użytkowaniu zawór paliwa i regulacja przepustnicy znajdują się pod ręką, w pobliżu rozrusznika. W przypadku agregatu PE6.5 możliwe jest korzystanie z wbudowanego zbiornika paliwa o pojemności 6,1 litra lub przenośnego, o pojemności 20 litrów. Oba modele są wykonane na lekkiej i wytrzymałej ramie aluminiowej, wyposażonej w wygodne ucho do podnoszenia i rozstaw pozwalający na zastosowanie wózka widłowego czy paletowego.

Dostępne modele

PE6.5

Najmniejszy model na ramie wyposażony w silnik o pojemności 402 cm³, wbudowany, 6,1-litrowy zbiornik paliwa i dodatkowy przenośny o pojemności 20 litrów. Wśród jego funkcji znajdziemy rozruch ręczny, elektroniczny licznik motogodzin, dwa jednofazowe gniazda prądowe i zabudowaną skrzynkę bezpieczników, zamkniętą w polerowanej, stalowej obudowie. Zastosowanie kombinacji ramy spawanej i skrucanej zapewnia łatwość obsługi poprzez demontaż sekcji górnej i pozwala na optymalne rozłożenie obciążeń podczas transportu.



Moc maksymalna silnika spalinowego	9,4 kW / 12,8 KM@3600 obr./min
Moc maksymalna dla 230 V AC	7,15 kW (cos φ 1,0)
Gniazda AC dla 230 V AC	1 x 16A - IP44 oraz 1 x 10A - IP44
Prądnica	MeccAlte S16F-180
Silnik spalinowy	Yamaha MX 400
Pojemność silnika	402 cm ³
Pojemność zbiornika paliwa	6,1 dm ³ na silniku plus wymienny kanister 20 dm ³
Czas pracy dla 75-85% mocy	benzyna, ok. 18 h (zbiornik na silniku plus kanister)
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	810 mm x 520 mm x 700 mm
Waga na sucho (bez paliwa)	75 kg

Wyposażenie standardowe:

Licznik motogodzin
Alarm olejowy
Zabezpieczenie przeciążeniowe
Olej Yamalube

Dostępne modele

PE13.5 / PE13.5 G

Wydajny agregat jedno- i trójfazowy, bazujący na produkowanym w Japonii silniku Yamaha serii EH, o pojemności 720 cm³. Model standardowo wyposażony w rozruch elektryczny i przenośny zbiornik paliwa o pojemności 20 litrów. Fabrycznie wyposażony w cztery gniazda AC z wbudowaną automatyczną regulacją napięcia – AVR. Jeden z najbardziej wydajnych i ekonomicznych agregatów w swojej klasie. Zastosowanie kombinacji ramy spawanej i skrucanej zapewnia nie tylko łatwość obsługi poprzez demontaż sekcji górnej, ale też pozwala na optymalne rozłożenie obciążeń podczas transportu.



Moc maksymalna silnika spalinowego	17,2 kW/ 23,3 KM@3600 obr./min
Moc maksymalna dla 400 V AC	14,2 kVA (cos φ 0,8)
Gniazda AC dla 400 V AC	1 x 32A/400V - IP44
Gniazda AC dla 230 V AC	2 x 16A/230V 2P+Z - IP44 oraz 1 x 16A/230V 3P - IP44
Prądnica	MeccAlte ET20F-200
Silnik spalinowy	Yamaha EH 72
Pojemność silnika	720 cm ³
Pojemność zbiornika paliwa	wymienny kanister 20 dm ³
Czas pracy dla 75-85% mocy	benzyna, ok. 4-5 h
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	850 mm (1024 ze zbiornikiem) x 570 mm x 700 mm
Waga na sucho (bez paliwa)	138 kg

Wyposażenie standardowe:

Licznik motogodzin
Alarm olejowy
Akumulator
Zabezpieczenie przeciążeniowe
Wyłącznik różnicowo-prądowy, 3-fazowy
Olej Yamalube

