

Генератор GENMAC CombiPro G5500HC-M

Генератор GENMAC CombiPro G5500HC-M е професионален полу-тих **бензинов агрегат** от серията CombiPro, разработен за строителни обекти и приложения, при които се търсят ниско ниво на шум, стабилно напрежение и надеждна работа при продължително натоварване. Благодарение на страничните шумоизолиращи панели със звукоабсорбираща полиестерна пяна клас 1, моделът работи с ниво на шум около 72 dB(A) на 7 m и се нарежда сред най-тихите генератори в своя клас.

Изпълнението включва здрава рама с епоксидно прахово покритие, анти-искрова изпускателна система и електрическа изолация клас H, които осигуряват дълъг експлоатационен живот и висока безопасност. Предният панел със задна защитна обшивка предпазва от влага, а контактите са защитени чрез автоматичен прекъсвач. Увеличеният резервоар 25 l е оборудван с голяма капачка за удобно зареждане дори с работни ръкавици, филтър и индикатор за нивото на горивото, като ръчният спирателен клапан Stopcock предотвратява нежелано изтичане.

Генераторът използва комбинирана регулация на напрежението AVR + COMPOUND и синхронен безчетков алтернатор с автоекзитация и автоматично регулиране, което осигурява отличен пусков ток и стабилна работа с консуматори с висок стартов товар, включително помпи, електродвигатели, бетонобъркачки и инверторни заваръчни апарати. Стабилизацията на напрежението с точност $\pm 1\%$ го прави подходящ и за чувствителна електроника.

Моделът развива максимална мощност 4,6 kW при 400 V, а в продължителен режим осигурява 4 kW. Работи при напрежение 400 V и честота 50 Hz, с фактор на мощността 0,8. Командният панел QFPM-OS-PT26 включва една CEE розетка 16 A 400 V, една CEE розетка 16 A 230 V и една Schuko розетка 16 A 230 V, както и автоматичен прекъсвач, волтметър, брояч на моточасове, ON/OFF превключвател и защита при ниско ниво на маслото.

Задвижването се осъществява от бензинов двигател **Honda GX270**, който развива мощност 8,4 hp и работи при 3000 rpm. Двигателят е с въздушно охлаждане и ръчен старт, а увеличеният резервоар осигурява автономия до 15 h при 75% натоварване.



Технически характеристики

Мощност на двигателя, к.с. 8,4

Мощност на генератора, kW 4

Захранване, V 400

Вместимост на резервоара, l 25

Двигател Honda GX270

Честота, Hz 50

Размери Д/Ш/В, cm 80 x 64 x 70

Гаранционен срок 24 месеца за физически лица/12 месеца за фирми

Тегло, kg 93



https://dikarconsult.com/index.php?route=extension/module/pdf&product_id=51670