



## ZENESSIS GRUPURI ELECTROGENE CU MOTORIZARE DOOSAN, TRIFAZAT 660 KVA

?Generator deschis = motor + alternator + radiator + sasiu + preincalzitor + modul de comanda + esapament cu atenuator +incarcator baterie + rezervor combustibil pt. 8 ore autonomie. ?Starea de asteptare (st.-by) = functionare continua la o sarcina variabila, pentru o anumita perioada; nu sunt premise suprasarcinile. ?Amorsat (prime) = functionare continua la o sarcina variabila, pentru o perioada nelimitata, cu o suprasarcina permisa de 10%, timp de o ora, intr-un interval de 12 ore.

Optional generatoarele pot fi echipate cu carcasa insonorizare, disjunctor protectie iesire, tablou de transfer AAR.

**GRUPURI ELECTROGENE DIESEL- Motor** puternic, silentios si fiabil • Design compact • Pornire, utilizare si intretinere usoare • Fiecare grup este supus unei serii complexe de testari, care include testarea in sarcina maxima, testarea automatizarii si testarea sistemului de oprire de siguranta. • Disponibil impreuna cu o mare varietate de accesorii: carcasa izolata acustic, remorca rutiera, etc. **Motor Diesel DOOSAN** destinat pentru sarcini mari • In patru timpi, racit cu apa, cu turbina, cu sistem pt.combustibil cu injectie directa • Dispozitiv de stabilizare electronic • Alternator pentru pornire si incarcare • Filtru ulei & combustibil inlocuibile, filtru de aer cu elementuscat ; radiator si ventilator pentru racire • Baterie de pornire (cu acid sulfuric) pe pat de sine si cabluri • Furtune de conexiune flexibile pentru combustibil si robinetevacuare ulei • Toba de esapament de mare capacitate, din otel superior • Incalzire cu camasa de apa (la modelele automate) • Manual de operare si instalare.

Stare de asteptare: 660 KVA / 528 KW; Amorsat: 611 KVA / 488 KW; Amp: 881; Motor:DOOSAN; Tip motor: P222LE ; Putere bruta motor: 574 KW / 770 CP; Aspiratie si racire: Turbo & AC; Capacitate cilindrica: 18.3; Nr. cilindri / Configuratie: 10 – de tip V; Turatie standard motor: 1500 rpm; Tip de regulator: Electronic; Diamteru interior / Cursa: 128 x 142 mm; Coeficient compresie: 15.0:01; Consum combustibil la sarcina 100% : 134 l/h; Capacitate ulei: 40 l; Capacitate agent racire: 113 l; Aer racire radiator:

650 m<sup>3</sup> / min; Admisie aer-motor: 38 m<sup>3</sup> / min; Debit aer evacuat: 117.5 m<sup>3</sup> / min; Temperatura gaz evacuat: 580°C; Sistem de pornire: 24 V. d. c.;

### **Alternator**

Fara perii, cu 4 poli – Mecc Alte• Frcventa: 50 Hz; Cos Phi: 0,8; Faze: 3;• Tensiune: 400 / 230V; Clasa de izolare H;• Putere (kVA): 620 pt. 660 DD, 680 pt. 700 DD & 720 pt. 770DD• Stator: 2 / 3 pasi• Rotor: cu un singur rulment, cu disc flexibil• Sistem excitatie: electronic (AVR)• Curent (A):894 pt. 660 DD, 981 pt. 700 DD & 1039 pt. 770 DD.

### **Tip deschis**

Dimensiune(lungime x latime x inaltime): 3700 x 1400 x 2110; Greutatea : 4210 kg;

Capacitate rezervor combustibil: 900l;

### **Tip cu insonorizare**

Dimensiune(lungime x latime x inaltime): 5800 x 1620 x 2550 m; Greutatea : 5810 Kg;

Capacitatea rezervor combustibil: 1150l;

Pret: 0,00 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/grupuri-electrogene-cu-motorizare-doosan-trifazat-660-kva>