



## ZENESSIS GRUPURI ELECTROGENE CU MOTORIZARE RICARDO, TRIFAZAT 44 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, disjunctori protectie iesire, tablou de transfer AAR.

### **Putere grup electrogen ESE 44 TR**

Stare de asteptare (standby): 44 kWA; 35 KVA;

Amorsat (prime): 40 kWA; 32 KVA;

### **Motor**

Tip motor: RICARDO

Model: R4100ZD

Nr. cilindri / Configuratie: 4 – in linie

Cilindree: 3,61 l

Diamteru interior / Cursa: 100 x 115 mm;

Coeficient compresie: 19:01

Aspiratie: Turbo Charged

Tip regulator: Mecanic

Sistem racire: Cu apa

Capacitatea agent racire: 6 l

Capacitate ulei: 13 l

Sistem electric: 12 VDC

Turatie / Frecventa: 1500 rpm / 50 Hz

Putere (amorsat) motor (cu ventilator): 42 KWm

Consum combustibil la sarcina 100% : 13,5 l/h

### **Alternator**

Factor putere: 0,8

Nr. rulmenti: Un singur rulment

Nr. poli: 4

Reglaj tensiune:  $\pm 0,5$

Clasa izolare: H

Grad protectie: IP 23

Sistem excitatie: AVR, fara perii

Tip conexiune: Stea

Continut armonic total:  $< 2\%$

Frecventa: 50 Hz

Tensiune iesire: 231 / 400 VAC

### **Dimensiuni**

Varianta cu carcasa (L x l x H)mm: 3100 x 1000 x 1800

Varianta deschisa (L x l x H)mm: 2000 x 1000 x 1570

Greutate Varianta cu carcasa : 1.135 Kg

Varianta deschisa: 750 Kg

### **Rezervor combustibil**

Capacitate rezervor combustibi: 110 l

Pret: 0,00 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/grupuri-electrogene-cu-motorizare-ricardo-trifazat-44-kva>