

Depozit: Str. Piatra Craiului nr 1, Com Frumusani

Tel. Contact: 0739.128.382

Tel. Mobil:/ 0720.006.826 / 0724.055.680

Cont: RO14INGB0000999904135381

Banca: ING Iancului

Cont: RO48TREZ7035069XXX006875

Banca: Trezoreria Sector 3

E-mail: vanzari@tehnocenter.ro

## Generator curent trifazat AGT 310 DSEA ATS , putere motor 303 kVA , diesel , bujii incandescente si preincalzire lichid

Cod catalog: AGT310DSEAATS/AGT

Producator: AGT

## INFORMATII GENERALE

Pret : 162,578 RON (TVA INCLUS)

Set livrare:

### Dotări standard:

- Panou de comandă și control AGT 4020N
- Alternator AVR
- Starter electric, acumulator și încărcător
- Conector pentru cablul de putere
- Protecție la suprasarcină, scurtcircuit, lipsă presiune ulei, temperatură prea mare
- Usă cu geam de protecție pentru panoul de control și întreruptoarele magnetotermice
- Buton oprire de urgență

### Optional:

- Preheating
- Panou ATS cu contactori 4 poli, cu interblocare mecanică și electrică și încărcător de mentinere baterie

INTREBARI ?Apeleaza **021/344 54 41** sau **031/412.66.64** de luni pana vineri si suntem fericiti sa te ajutam



## CARACTERISTICI TEHNICE

Tip structura: **Super Silent**

Combustibil: **motorina**

Motor: **AGT**

Putere max. 230 V ( kVA ) : -

Tip Rezervor ( l ) : **Mare ( 19-100 )**

Putere max. 380 V ( kVA ) : **303**

Bujii incandescente: **DA**

Preincalzire lichid: **DA**

Volum rezervor ( l ) : **400**

Frecventa ( Hz ) : **50**

Tensiune ( V ) : **400**

Turatie grup ( rpm ) : **1500**

Numar de faze: **Trifazat**

Dimensiuni ( mm ) : **3780x1170x1870**

Greutate ( Kg ) : **2950**

## DESCRIERE PRODUS

### Generator diesel 310 kVA trifazat AGT 310 DSEA

- Aparatori de protectie pentru piesele in miscare de rotatie.
- Asigura protectia generatorului prin oprirea acestuia in cazul lipsai presiunii uleiului cu ajutorul senzorului de presiune a uleiului.
- Asigura protectie motorului prin oprirea acestuia in cazul terminarii combustibilului cu ajutorul senzorului de combustibil.
- Asigura protectia generatorului si a consumatorilor conectati la generator prin oprirea acestuia in cazul turatiei prea mari sau prea mici a motorului prin monitorizarea permanenta a frecventei curentului debitat.

### Controlerul 4020N conține toate funcțiile necesare administrării unui grup electrogen:

- Modul de comandă și protecție pentru motor și alternator, asigură monitorizarea și oprirea automată a generatorului în cazul unei defecțiuni: presiune scăzută a uleiului, temperatură ridicată a motorului, nivel scăzut al combustibilului, defectarea releului de încărcare al bateriei, turație scăzută sau ridicată, suprasarcină generator.
- Aparatură de măsură digitală pentru afișarea pe ecranul LCD 132x64 a mărimilor electrice principale pe toate cele trei faze (tensiune, curent, frecvență, putere, tensiune baterie, contor ore de funcționare, nivel combustibil) atât pentru generator cât și pentru rețea.

### Monitorizarea rețelei naționale (monofazată sau trifazată):

- În cazul în care parametrii electrice ai rețelei naționale depășesc limitele setate panoul pornește generatorul și comandă comutarea automată a sarcinii de la rețea la generator prin intermediul contactorilor motorizati (livrați opțional).

# Sc Tehno Center Int Srl ( RO16942160 )

**Depozit:** Str. Piatra Craiului nr 1, Com Frumusani

**Tel. Contact:** 0739.128.382

**Tel. Mobil:/ 0720.006.826 / 0724.055.680**

# TeHnoCenter

**Cont:** RO14INGB0000999904135381

**Banca:** ING Iancului

**Cont:** RO48TREZ7035069XXX006875

**Banca:** Trezoreria Sector 3

**E-mail:** vanzari@tehnocenter.ro

- 
- În momentul în care parametrii electrici ai rețelei revin în limitele setate panoul comandă comutarea sarcinii de la generator la rețea și oprește generatorul.
  - Funcție pentru testare automată Garantează funcționarea sistemului prin pornirea automată a generatorului la perioade de timp setabile putându-se astfel detecta eventualele defecțiuni (lipsă combustibil, lipsă ulei, defecțiuni la instalația electrică).