

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 cu pornire automata AGT 95 DSEA ATS 97 S/24 , putere 94 kVA , diesel , racire cu lichid

Cod catalog: **AGT95DSEA/ATS97/24**

Producator: **AGT**

INFORMATII GENERALE

Pret : 67,593 RON (TVA INCLUS)

Set livrare:

Panou de comandă și control HGM420

-Alternator AVR

-Bujii incandescente

-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:

Kit automatizare

-contactori motorizați 4 poli, 63A cu interblocare mecanică și electrică

-încărcător de mentinere baterie 7,5 A

-preheating

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): **31**

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

Putere max. 380 V (kVA): **94**

Putere motor (CP): **115**

Tip motor: **diesel. 4 cilindri. răcire cu lichid**

Capacitate cilindrica (cmc): **4750**

Volu rezervor (l): **140**

Consum combustibil (g/kW h): **Autonomie de 7 h la o incarcare de 80 kVA .**

Sistem de pornire: **Automat**

Alternator: **AGT**

Tip alternator: **Sincron . AVR cu perii**

Factor de putere: **0.8**

Frecventa (Hz): **50**

Tensiune (V): **230/400**

Turatie grup (rpm): **1.500**

Numar de faze: **Trifazat**

Dimensiuni (mm): **2412X1046X1342**

Greutate (Kg): **1600**

DESCRIERE PRODUS

Generator cu pornire automata AGT 95 DSEA , 94 kVA , diesel

Generator curent trifazat AGT 95 DSEA

• Toate generatoarele AGT și componentele sunt testate ca prototip, construite industrial și testate în timpul producției. Procedura de control specifică efectuată în timpul diferitelor faze de producție asigură o durată de viață mare și fiabilitate în exploatare la acest model de Generator curent trifazat AGT 95 DSEA.

• Motoare industriale robuste, diesel, în 4 timpi pentru utilizare intensivă, cu un consum de combustibil scăzut și un regim de tranziție excelent. •Alternator puternic cu clasă de izolație H și impregnare cu rășini epoxidice tropicalizate în dotarea standard.

• Generatorul AGT 70 DSEA poate fi încărcat la o sarcină de 100% într-o singură treaptă.

• Panoul de comandă este dotat cu controlul automat al pornirii și instrumente de măsură și control digitale.

• Amortizoarele de vibrații pentru utilizare intensivă asigură un zgomot redus și o durată de viață mare a componentelor.

• Apărători de protecție pentru piesele în mișcare de rotație.

• Prevăzut cu 4 inele de ridicare pentru macara.

• Varianta Silent conține o carca să de protecție la intemperii modulară (conformă cu directiva 2000/14/CE) cu uși care pot fi închise cu cheie, cameră pentru radiator, ștuțuri pentru golirea lichidului de răcire și a uleiului montate pe carcă. Aceste componente asigură o flexibilitate superioară și o întreținere ușoară.

• Este asigurată o gamă largă de accesorii la cerere pentru satisfacerea nevoilor clientului final și pentru a permite generatorului să funcționeze în aproape orice condiții. Panoul HGM 420 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

Aparate de măsură digitale 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) . În momentul în care parametrii electrice ai rețelei revin în limitele setate panoul comandă comutarea sarcinii de la generator la rețea și oprește generatorul. Asigura protecția generatorului prin oprirea acestuia în cazul lipsei presiunii uleiului cu ajutorul senzorului de presiune a uleiului; Asigura protecția generatorului prin oprirea acestuia în cazul temperaturii prea ridicate a motorului cu ajutorul sondei de temperatura; Asigura protecția motorului prin oprirea acestuia în cazul terminării combustibilului cu ajutorul senzorului de combustibil; Asigura protecția generatorului prin oprirea acestuia în cazul defectării releului de încărcare a bateriei Asigura protecția generatorului și a consumatorilor conectați la generator prin oprirea acestuia în cazul turației prea mari sau prea mici a motorului prin monitorizarea permanentă a frecvenței curentului debitat. Afișaj digital pentru tensiunea debitată de generator Afișaj digital pentru intensitatea curentului (opțional) Afișarea digitală a frecvenței Afișarea digitală a numărului de ore de funcționare Afișarea digitală a tensiunii bateriei comanda bujiilor incandescente cheie de contact pentru pornirea generatorului.