

Generator de curent stationar fara ATS

SEACI®

Generator	SCDE 19YSM
Putere max. generator	19 kVA / 15 kW
Putere generator continua	17 kVA / 13.60 kW
Voltaj	230 V
Frecventa	50 Hz
Factor de putere	0.8
Amperaj	24.5 A
Panou ATS	OPTIONAL
Motor	IND485D
Putere motor	25 cp
Turatie motor	1.500 rpm
Nr. cilindri motor	4 vertical in linie
Aspirare aer	Normala
Preincalzire motor	Inclus in standard
Racire motor	Lichid racire
Capacitate lichid racire	5,4 l
Carburant	Motorina
Consum combustibil	≤ 235 g / kW / h
Autonomie la 70% putere	26 ore
Capacitate rezervor	80 l
Tip ulei	15W40 / 15W50
Capacitate rez. ulei	4 l
Consum maxim de ulei	0,25 %
Numar poli	4
Regulator de tensiune	AVR
Precizia tensiunii de ieșire	± 1%
Tip alternator	Senci S164G14C5
Greutate neta	650 kg
Dimensiuni LxIxh (mm)	1.950 x 900 x 1.050

Model: SCDE19i-YSM 

Dotare standard panou cu automatizare
DC42DMK3, display LCD cu afisare voltaj,
frecventa, temperatura apa,
presiune ulei, temperatura ulei.

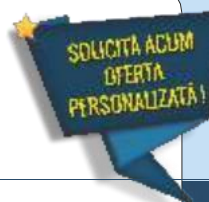
Protectie generator IP23
Temperatura de lucru -15° + 70°C
Temperatura depozitare -30°C +80°C

*Acest model de generator nu poate fi transportat cu
rezervorul incarcat peste 10% din capacitatea maxima.



Distribuitoare local

www.italiastar.ro



Italia Star Com Due S.R.L.
Autostrada București - Pitești km. 13.2
Loc. Chiajna - Ilfov
Tel: 021.433.03.27
Fax: 021.433.03.26
info@italiastar.ro www.italiastar.ro



- Toate generatoarele 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.
- Motoare profesionale 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 în dotarea standard.
- Generatorul 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 cu mișcare de rotație.
- Prevăzut cu 4 locasuri pentru ridicare.

NOU!

Generatorul este configurat standard cu controller DC5x-4G de ultima generație cu:

- Modul de comunicații la distanță GPRS, inclusiv GPS
- Protecție cu parolă maxim 40 de caractere
- Rata de comunicare CAN până la 500 Kbps
- Configurabil inclusiv pentru pornire de la distanță și plan de lucru orar/zilnic/lunar.

Transport

Acest model de generator nu poate fi transportat cu rezervorul încărcat peste 10% din capacitatea maximă.

Intrerupator circuit:

Generatoarele sunt livrate cu un intrerupator ce asigură o protecție împotriva suprasarcinii și protecție magnetică contra scurt-circuitelor. Conexiune rapidă cu 10 pini pentru pornirea și oprirea generatorului din telecomandă.

Generator:

Carcasa autoventilată
Fără perii, sincon, autoreglare a turatiei
Insonorizare clasa H
Protecție împotriva umidității

Esapament:

Toba esapament pentru uz rezidențial
Protecție ploaie

Cadru de baza:

Baza sudată din oțel de înaltă calitate
Mansoane anti-vibrație
Rezervor integrat

Sistem electric:

Baterie 12V
Modul de mentinere a bateriilor încărcate
Alternator

Carcasa:

Usi de acces blocabile cu cheie
Duza pentru adăugarea agentului de răcire
Asamblare cu bolturi după vopsire
Închidere etanșă rezistentă la ploaie

Panou de control:

Controller cu autopornire DC5x-4G
Senzori trifazici pentru curent și voltaj
Intrerupator circuit
Buton oprire de urgență
Conexiune pentru panou ATS

Informații afișate pe display:

- Voltaj (Vac)
- Curent (A)
- Frecvență (Hz)
- Cos (0,00 ÷ 1,00)
- Putere activă (kW)
- Putere reactivă (Kvar)
- Putere (kVA)
- Presiune ulei (optional)
- Temperatura motor (optional)
- Nivel rezervor
- Autonomie rămasă
- Timp de lucru de la pornire
- Timp de lucru zilnic
- Timp de lucru în mod automat
- Timp de lucru în mod programat
- Timp până la service
- Expirare garanție
- Timp rămas până la service
baterie
- Alarma (tip + iconită reprezentativă)

Tipuri de alarme:

- Oprește de urgență
- Garanție expirată
- Service
- Nr. ore de închiriere expirat
- Mentenanță baterie
- Defecțiuni alternator
- Alarme programabile
- Erori la oprirea motorului
- Generator blocat
- Primul service
- Eroare presiune ulei
- Scurgeri de combustibil
- Esuare pornire motor
- Defecțiuni mecanice
- Alarma temperatură
- Suprîncălzire motor
- Nivel combustibil scăzut
- Voltaj baterie mare / mic
- Frecvență generator scăzută / marită
- Voltaj generator mic / mare
- Secvență conectare faze generator greșit
- Scurt circuit

Echipare standard



Distribuitor local

www.italiastar.ro



Italia Star Com Due S.R.L.
Autostrada București - Pitești km. 13.2
Loc. Chiajna - Ilfov
Tel: 021.433.03.27 Fax: 021.433.03.26

