

Generator de curent stationar cu automatizare la pornire

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	Inclus in standard
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.

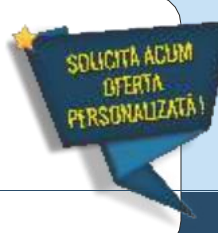
Protectie generator IP23
Temperatura de lucru -15° + 70°C
Temperatura depozitare -30°C +80°C

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



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
info@italiastar.ro www.italiastar.ro

Italia
Star

- 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 parola 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.

Echipare standard

Generator:

Carcasa autoventilata
Fara perii, sincon, autoreglare a turatiei
Insonorizare clasa H
Protectie impotriva umiditatii

Esapament:

Toba esapament pentru uz rezidential
Protectie ploaie

Cadru de baza:

Baza sudata din otel de inalta calitate
Mansoane anti-vibratie
Rezervor integrat

Sistem electric:

Baterie 12V
Modul de mentinere a bateriilor incarcate
Alternator

Carcasa:

Usi de acces blocabile cu cheie
Duza pentru adaugarea agentului de racire
Asamblare cu bolturi dupa vopsire
Inchidere etansa rezistenta la ploaie

Panou de control:

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

Informatii afisate pe display:

- Voltaj (Vac)
- Curent (A)
- Frecventa (Hz)
- Cos (0,00 ÷ 1,00)
- Putere activa (kW)
- Putere reactiva (Kvar)
- Putere (kVA)
- Presiune ulei (optional)
- Temperatura motor (optional)
- Nivel rezervor
- Autonomie ramasa
- Timp de lucru de la pornire
- Timp de lucru zilnic
- Timp de lucru in mod automat
- Timp de lucru in mod programat
- Timp pana la service
- Expirare garantie
- Timp ramas pana la service
baterie
- Alarma (tip + iconita
reprezentativa)

Tipuri de alarme:

- Opreire de urgenta
- Garantie expirata
- Service
- Nr. ore de inchiriere expirat
- Mentenanta baterie
- Defectiuni alternator
- Alarmer programabile
- Erori la oprirea motorului
- Generator blocat
- Primul service
- Eroare presiune ulei
- Scurgeri de combustibil
- Esuare pornire motor
- Defectiuni mecanice
- Alarma temperatura
- Supraincalzire motor
- Nivel combustibil scazut
- Voltaj baterie mare / mic
- Frecventa generator scazuta / marita
- Voltaj generator mic / mare
- Secventa conectare faze generator gresit
- Scurt circuit



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

