

## GRUP ELECTROGEN

# EU 20i

TEHNOLOGIE INVERTER



MOTOR	HONDA
Model	GX 100 monocilindru
Tip	4 timpi, OHC, racit cu aer
Capacitate cilindrica	98 cm <sup>3</sup>
Cursa x Alezaj	56 x 40 mm
Putere maxima neta	2.1 kW / 2.8 CP / 5000 rpm
Moment maxim	5.7 Nm / 3600 rpm
Sistem de aprindere	Electronic, fara ruptor
Sistem de pornire	Manual
Carburant	Benzina fara Pb
Capacitate rezervor	4,1 l
Autonomie minima	4 ore
Consum la regim maxim	0.88 litri / ora
Capacitatea baii de ulei	0,4 l
Nivel de zgomot (la 7 m)	59 dB
<b>Echipare</b>	
Cadru / Carcasa	Carcasa insonorizata
Regulator de tensiune	PULS CU MODULATIE
Siguranta automata c.a.	9,7 A
Prize c.a.	2 Schuko
Avertizor lipsa ulei	DA
Echipat cu filtre de	Carburant, Aer
Rezervor carburant marit	NU
Sistem de automatizare	-

GENERATOR - MULTIPOLAR	
Sistem de stabilizare a tensiunii	INVERTER CONVERSIE DC-AC
Frecventa	50 Hz
Factor de stabilitate a frecventei (P=ct)	± 0, 1 Hz
Factor de stabilitate a frecventei (P=0→max)	Max 1%
Putere maxima trifazat	-
Putere maxima monofazat	2.000 VA
Putere nominala trifazat	-
Putere nominala monofazat	1.600 VA
Tensiunea c.a. trifazat	-
Tensiunea c.a. monofazat	230 V
Factor de stabilitate a tensiunii (P=ct)	± 1 %
Factor de stabilitate a tensiunii (P=0→max)	Max 6%
Clasa de protectie	IP 23 S
Iesire c.c.	12V / 8A
Rezistenta de izolatie	Minim 10 MOhm
Cod produs	
<b>Dimensiuni</b>	
Lungime	510 mm
Latime	290 mm
Inaltime	425 mm
Greutate gol	21 kg

### CARACTERISTICI STANDARD PENTRU GENERATOARELE HONDA - INVERTER:

- **HONDA OHV 4-TIMPI:** motoare in 4 timpi dotate cu supape in capul pistonului, aceasta tehnologie permite realizarea unor motoare mai compacte, avand un consum cu pana la 30% mai redus fata de motoarele asemanatoare cu supape laterale.
- **EASY START:** sistemul de decompresie mecanica la pornire impreuna cu aprinderea electronica faciliteaza pornirea in orice conditii.
- **OIL ALERT:** sistemul opreste automat motorul in cazul lipsei sau insuficientei uleiului de ungere a motorului.
- **CARCASA COMPLET INCHISA** nivel de zgomot foarte scazut, protejeaza grupul contra intemperiiilor si faciliteaza transportul
- **POSSIBILITATE CUPLARE IN PARALEL CU ALT GRUP ELECTROGEN:** 2 x EU 20 = 4 KVA
- **ECHIPARE CU ECO-JIGLOR :** reduce substantial consumul de carburant si nivelul de zgomot