



**Grup
electrogen Diesel -
Pornire electrică**

GE.ECHO 070 Y DT AE



Date tehnice

Tensiune standard	V	230	400
Putere	kVA	4*	7
Putere activă	kW	3,2	5,6
Viteză	rpm	3000	
Frecvență	Hz	50	
Curent	A	14	10
Precizia tensiunii	V	+/- 5	
Precizia frecvenței	Hz	+/- 4	

* Nu se utilizează simultan cu alimentarea trifazată.



Date generale

Pornire	Tip	Electric
Nivel de presiune acustică la 7 m	dbA	74
Rezervor	Lt	6
Consum de combustibil la sarcină 4/4	Lt/H	1,5
Capacitate baterie (recomandată)	Ah	45
Diametru țeavă de eșapament	Mm	40
Dimensiuni (LxLxH)	Mm	760 x 520 x 690
Greutate uscată	kg	122



Motor

Marcă	-	YANMAR
Model	-	L 100
Răcire	Tip	Aer
Ciclu	Tip	Diesel în 4 timpi
Putere mecanică	KW/m	6,5
Număr cilindri / dispunere	-	1 - L
Diametru x cursă	Mm	86 x 75
Cilindree	Cm³	43
Regulator de viteză	Tip	Mecanic



Alternator

Faze	-	3 + N
Grad de protecție	-	IP21
Răcire	-	Aer forțat
Regulator de tensiune	Tip	Condensator
Distorsiune de formă de undă	%	<5



Condiții de mediu

Temperatură	°C	25
Umiditate relativă	%	30
Altitudine maximă	Mt	1000



www.elcos.net - info@elcos.net

Elcos s.r.l. S.S. 234 Km 58.250 - 26023 Grumello Cremonese CR - Italia

ECHIPAMENT

Capac de protecție
Șasiu pentru stivuitor cu sistem anti-răsturnare integrat
Șasiu ridicat
Pornire ușoară
Alternator stabilizat, performanță ridicată
Mâner pentru deplasări scurte
Baterie de pornire
Întreținere ușoară
Tampoane de montare anti-vibrații

PANOU DE COMANDĂ LA BORD

n.1 priză CEE 16 A 2P + T
n.1 priză CEE 16 A 3P + N + T
Înterupător termic
Voltmetru LED
Contor de ore
Magnetotermic
Sistem de protecție împotriva separării electrice



DOCUMENTARE

Manual de utilizare și întreținere
Declarație de conformitate CE

OPȚIUNI

Kit conductă flexibilă de evacuare
Kit remorcă off-road
Telecomandă de la 20 la 50 m.
Rezervor suplimentar de 20 l
Conector telecomandă: O.G-CNA-01
Comutator automat de transfer + interfață GS: QA.MPE.017B



Panoul QAMPE permite controlul și gestionarea grupurilor electrogene în caz de urgență cu sistemul principal. Acesta controlează sistemul principal, motorul și bateria și intervine în caz de necesitate. De asemenea, este prevăzut cu o comandă manuală în caz de defecțiune electronică care menține active protecțiile grupului electrogen. Este pregătit pentru control de la distanță și este echipat cu un încărcător de baterii puternic și precis.