



**Grup generator
diesel - Pornire electrică**

GE.ECHO 110 K DT AE



Date tehnice

Tensiune standard	V	230	400
Putere	kVA	6,5*	10
Putere activă	kW	5,2	8
Viteză	rpm	3000	
Frecvență	Hz	50	
Curent	A	22	14
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	80
Rezervor	Lt	13
Consum combustibil la sarcină 4/4	Lt/H	1,8
Capacitate baterie (recomandată)	Ah	45
Diametru țeavă de eșapament	Mm	35
Dimensiuni (LxLxH)	Mm	850 x 520 x 750
Greutate uscată	kg	145



Motor

Marcă	-	KOHLER
Model	-	KD330
Răcire	Tip	Aer
Ciclu	Tip	Diesel în 4 timpi
Putere mecanică	KW/m	12
Număr cilindri / dispunere	-	2 - L
Diametru x cursă	Mm	80 x 65
Cilindree	Cm³	654
Regulator de viteză	Tip	Mecanic



Alternator

Faze	-	3 + N
Grad de protecție	-	IP21
Răcire	-	Aer forțat
Regulator de tensiune	Tip	Condensator
Distorsiune 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

- Șasiu pentru stivuitor cu sistem anti-răsturnare integrat
- Șasiu ridicat
- Pornire ușoară
- Alternator stabilizat, de înaltă performanță
- 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 cu rază de acțiune de la 20 la 50 m.
- Rezervor suplimentar de 20 litri
- Conector telecomandă: O.G-CNA-01
- Comutator de transfer automat + 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.