



**ELCOS**  
POWER GENERATORS

**FALSER**  
ENGINEERING

**.ECHO**

Power range **3-13 kVA**

Generating sets 3000-3600 RPM - 50/60Hz - 400-230V/480-277V



Powered by  
Engine

**IGX**



**Emergency response**  
*Pronto intervento*



**Designed to be portable**  
*Portatile*



**For Domestic use**  
*Per uso domestico*

**Generating sets designed  
to offer portable power solutions**

The ECHO series generators offer  
a wide range of uses and engine brands

**Gruppi elettrogeni realizzati per offrire  
soluzioni energetiche portatili**

*La serie ECHO offre  
un'ampia gamma di utilizzi e motori*

[www.elcos.net](http://www.elcos.net)

# GE.ECHO

## Power Generators 3 - 13 kVA

3000-3600 RPM DIESEL  
50/60HZ - 400-230V/480-277V



KVA KW

KVA KW

AMPERE

BRAND

CODE

DISPLACEMENT

CYLINDERS

TANK lt

LOAD@75%-h

NOISE @ 7 m

DIMENSIONS - L x W x H

WEIGHT kg

PANEL

### Gasoline - Benzina

#### Snatch start up - Avviamento a strappo

GE ECHO 035 H BM AS	3,5	2,8	-	-	12	Honda	GX 160	163	1L	3	3,3	69	62 x 44 x 54	47	1
GE ECHO 048 H BM AS	4,8	3,8	-	-	17	Honda	GX 270	270	1L	5	4,2	69	76 x 52 x 62	71	1
GE ECHO 065 H BM AS	6,5	5,2	-	-	23	Honda	GX 390	389	1L	6	3,5	70	76 x 52 x 62	91	2
GE ECHO 070 H BT AS	4*	3,2	7	5,6	10	Honda	GX 390	389	1L	6	3,3	69	76 x 52 x 62	91	3

### Gasoline - Benzina

#### Electric start up - Avviamento elettrico

GE iECHO 048 H BM AE	4,8	3,8	-	-	17	Honda	iGX 270	270	1L	5	4,2	69	76 x 52 x 62	85	1
GE iECHO 065 H BM AE	6,5	5,2	-	-	23	Honda	iGX 390	389	1L	6	3,8	70	76 x 52 x 62	105	2
GE iECHO 070 H BT AE	4*	3,2	7	5,6	10	Honda	iGX 390	389	1L	6	3,5	72	76 x 52 x 62	105	3
GE ECHO 110 H BM AE	11	8,8	-	-	38	Honda	GX 390	628	2V	13	4,1	70	78 x 52 x 75	123	2
GE ECHO 110 H BT AE	7*	5,6	11	8,8	16	Honda	GX 630	628	2V	13	4,1	72	78 x 52 x 75	130	3

### Diesel - Diesel

#### Electric start up - Avviamento elettrico

GE ECHO 045 Y DM AE	4,5	3,6	-	-	16	Yanmar	L 70	320	1L	4	4,0	74	76 x 52 x 69	100	1
GE ECHO 065 Y DM AE	6,5	5,2	-	-	23	Yanmar	L 100	435	1L	6	4,3	74	76 x 52 x 69	120	2
GE ECHO 070 Y DT AE	4*	3,2	7	5,6	10	Yanmar	L 100	435	1L	6	4,0	74	76 x 52 x 69	122	3
GE ECHO 110 K DM AE	10	8	-	-	35	Kohler	25LD330	654	2L	13	7,2	80	85 x 52 x 75	145	2
GE ECHO 110 K DT AE	6,5*	5,2	10	8	16	Kohler	25LD330	654	2L	13	7,2	80	85 x 52 x 75	145	3
GE ECHO 130 K DT AE	8,5*	6,8	13	10,4	19	Kohler	25LD425	851	2L	13	4,5	80	85 x 52 x 75	178	3

\* Not to be taken simultaneously with the three-phase power - Non prelevabile contemporaneamente alla potenza trifase



GE ECHO 035 H



GE ECHO 065 Y



GE iECHO 048 H



GE ECHO 048 H



GE ECHO 110 H



GE ECHO 130 K

# Equipment - Dotazioni



**LOW OIL SHUTDOWN SYSTEM**  
SPEGNIMENTO PER MANCANZA OLIO



**HEAT GUARDS**  
PROTEZIONE PARTI CALDE



**TANK PROTECTED AGAINST IMPACTS**  
PROTEZIONE ANTIURTO SERBATOIO



**TUBE-SHAPED FRAME**  
TELAIO TUBOLARE



**BATTERY - BATTERIA\***  
\*Only AE models - Solo modelli AE



**SNATCH START UP**  
AVVIAMENTO AUTOAVVOLGENTE

**Auto choke system - Starter automatico**  
**High Performance - Elevate prestazioni**



## On board Control panels *Quadri a bordo*



**Type - Tipo 1**

1 Socket - Presa Schuko 16A 230V  
1 Socket - Presa CEE 16A 2P + T 230V  
Voltmeter - Voltmetro  
Circuit breaker - Disgiuntore  
Hour counter - Contatore



**Type - Tipo 2**

1 Socket - Presa CEE16A 2P + T 230V  
1 Socket - Presa CEE 32 A 2P + T 230V  
Voltmeter - Voltmetro  
Magneto-thermal switch - Int. magnetotermico  
Hour counter - Contatore



**Type - Tipo 3**

1 Socket - Presa CEE 16A 2P + T 230V  
1 Socket - Presa CEE 32A 3P+N+T  
400V Voltmeter - Voltmetro  
Magneto-thermal - Int. magnetotermico  
Hour counter - Contatore





**ELCOS**  
POWER GENERATORS

ELCOS SRL  
Strada Statale 234 Km 58.250 -  
26023 Grumello Cremonese CR - Italy  
tel +39 0372 72330 - fax +39 0372 7233220  
PI 01084730199  
info@elcos.net - elcos@pec.elcos.net



assistenza@elcos.net  
+39.0372.7233300  
elcos.net/service



[www.elcos.net](http://www.elcos.net)