

# SERIE ES

## ENERGIA A LUNGA DURATA

FINO A  
12 ORE  
DI AUTONOMIA

Una serie di generatori benzina progettati specificatamente per applicazioni di lunga durata dove la potente prestazione è richiesta soprattutto da professionisti per un lungo periodo di tempo.



Kit di trasporto

Copertura generatori



GENERATORI	ES3000	ES4000	ES5000	ES5000	ES8000	ES8000
	monofase	monofase	monofase	trifase	monofase	trifase
<b>TRIFASE</b>						
(POTENZA LTP) kW/kVA				5,0/6,3		6,6/8,3
(POTENZA COP) kW/kVA				4,3/5,4		5,6/7,0
<b>MONOFASE</b>						
(POTENZA LTP) kW/kVA	2,6/2,9	3,1/3,4	4,6/5,1	3,7/4,2	6,4/7,2	4,9/5,5
(POTENZA COP) kW/kVA	2,2/2,5	2,6/2,9	3,9/4,2	2,8/3,1	5,5/6,0	3,7/4,1
<b>POTENZE SPECIFICHE</b>						
TENSIONE Volt	230	230	230	400/230	230	400/230
FREQUENZA Hz	50	50	50	50	50	50
FATTORE DI POTENZA cosφ	0,9	0,9	0,9	0,8/0,9	0,9	0,8/0,9
<b>MOTORE</b>						
MARCA	Honda	Honda	Honda	Honda	Honda	Honda
MODELLO	GX160	GX200	GX270	GX270	GX390	GX390
CARBURANTE	benzina	benzina	benzina	benzina	benzina	benzina
CILINDRATA cc	163	196	270	270	389	389
NUMERO GIRI MOTORE (rpm)	3000	3000	3000	3000	3000	3000
NUMERO E DISPOSIZIONE CILINDRI	1 inclinato	1 inclinato	1 inclinato	1 inclinato	1 inclinato	1 inclinato
SISTEMA DI RAFFREDDAMENTO	Aria	Aria	Aria	Aria	Aria	Aria
SISTEMA DI AVVIAMENTO	A strappo	A strappo	A strappo	A strappo	A strappo	A strappo
<b>CONSUMI</b>						
CONSUMI al 75% del carico L/h	0,9	1,1	1,6	1,6	2,2	2,1
CAPACITA' SERBATOIO L	11	11	11	11	11	11
AUTONOMIA al 75% del carico h	11,8	9,9	6,7	6,7	5,1	5,1
<b>LIVELLO DI RUMOROSITA'</b>						
POTENZA ACUSTICA LWA dB (A)	96	95	97	97	97	97
PRESSIONE ACUSTICA a 7 m dB (A)	70	69	71	71	72	72
<b>DIMENSIONI E PESO</b>						
LUNGHEZZA mm	623	623	729	729	729	729
LARGHEZZA mm	409	409	500	500	500	500
ALTEZZA mm	500	500	536	536	536	536
PESO (a secco) Kg	41	43	61	75	73	81
<b>PRESE</b>						
	2 x SCHUKO	2 x SCHUKO	1 x SCHUKO 1 x 230V 16A	1 x 230V 16A* 1 x 400V 16A	1 x SCHUKO 1 x 230V 32A	1 x 230V 16A* 1 x 400V 16A
<b>PROTEZIONI ALTERNATORE E PRESE</b>						
PROTEZIONE ELETTRICA	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23
PROTEZIONE PRESE	IP 54	IP 54	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44

\* disponibile solo con prese SCHUKO - COP Potenza Continua - LTP Potenza in emergenza