

# SERIE GBW

## GENERAZIONE AMICA

Questa famiglia di generatori è indicata per chi vuole avere un prodotto affidabile e funzionale con un investimento contenuto. Il peso e le dimensioni ridotte consentono un facile trasporto. Ideali per il noleggio.



Accesso al serbatoio carburante esterno

Chiusure lucchettabili



GENERATORI	GBW10y	GBW15y	GBW22y	GBW15p	GBW15d	GBW22p	GBW22d
POTENZA IN EMERGENZA LTP kW/kVA	8,4/10,5	11,4/14,3	16,4/20,5	11,3/14,1	11,4/14,3	16,1/20,1	16,1/20,1
POTENZA CONTINUA PRP kW/kVA	7,6/9,5	10,4/13,0	14,9/18,6	10,2/12,7	10,4/13,0	14,9/18,6	14,9/18,6
TENSIONE Volt / FREQUENZA Hz	400 / 50	400 / 50	400 / 50	400 / 50	400 / 50	400 / 50	400 / 50
FASI	3	3	3	3	3	3	3
<b>MOTORE</b>							
MARCA	Yanmar	Yanmar	Yanmar	Perkins	Deutz	Perkins	Deutz
MODELLO	3TNV76	3TNV88	4TNV88	403D-15G	D2009L03	404D-22G	D2009L04
SISTEMA DI RAFFREDDAMENTO	Acqua	Acqua	Acqua	Acqua	Acqua	Acqua	Acqua
CARBURANTE	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
NUMERO E DISPOSIZIONE CILINDRI	3 in linea	3 in linea	4 in linea	3 in linea	3 in linea	4 in linea	4 in linea
CILINDRATA cc	1116	1642	2190	1496	1720	2216	2290
ASPIRAZIONE	Naturale	Naturale	Naturale	Naturale	Naturale	Naturale	Naturale
SISTEMA DI AVVIAMENTO / CIRCUITO ELETTRICO (volt)	Elettrico / 12	Elettrico / 12	Elettrico / 12	Elettrico / 12	Elettrico / 12	Elettrico / 12	Elettrico / 12
NUMERO GIRI MOTORE rpm	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
REGOLATORE DI VELOCITA'	Meccanico	Meccanico	Meccanico	Meccanico	Meccanico	Meccanico	Meccanico
POTENZA IN EMERGENZA LTP kW	9,9	14,8	19,5	13,3	15,6	20,3	20,0
POTENZA CONTINUA PRP kW	9,0	13,5	17,7	12,0	14,8	18,4	19,1
CONSUMI al 75% / 100% PRP L/h	2,1 / 2,8	2,7 / 3,6	3,8 / 5,1	2,7 / 3,6	2,7 / 3,6	3,8 / 5,1	3,5 / 4,7
<b>ALTERNATORE</b>							
TIPO	con spazzole	con spazzole	con spazzole	con spazzole	con spazzole	con spazzole	con spazzole
POLI	4	4	4	4	4	4	4
SISTEMA DI REGOLAZIONE DELLA TENSIONE	Compound	Compound	Compound	Compound	Compound	Compound	Compound
<b>DIMENSIONI E PESO</b>							
LUNGHEZZA mm	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600
LARGHEZZA mm	870	870	870	870	870	870	870
ALTEZZA mm	1072	1072	1072	1072	1072	1072	1072
PESO Kg	350	460	496	495	500	565	542
CAPACITA' SERBATOIO L	51	51	51	51	51	51	51
AUTONOMIA AL 75% / 100% PRP h	23,9 / 18,0	19,0 / 14,3	13,5 / 10,1	18,7 / 14,1	19,0 / 14,3	13,6 / 10,2	14,4 / 10,8
PRESSIONE ACUSTICA a 7 m dB(A)	67	67	67	69	70	69	70
POTENZA ACUSTICA LWA dB(A)	93	93	93	95	96	95	96

# EQUIPAGGIAMENTO ELETTRICO – QUADRO DI CONTROLLO MANUALE



## 1-ANALOGICO MANUALE (OPZIONALE)

GBA 7 / 12/ 17L Versione aperta  
GBA 14d Versione aperta



## 2-ANALOGICO MANUALE

GBW15 / 22 d-y-p  
GBW 30 / 45y-p Versione aperta



## 3-ANALOGICO MANUALE

GSW 15 / 22p-y-d Versione insonorizzata  
GSW 22 / 30 / 42d Versione insonorizzata  
GSW 30 / 45y-p Versione insonorizzata



## 4-ANALOGICO MANUALE

GSL 65d  
GSW 80 / 110 / 145 / 150 / 170 / 195 / 220d  
GSW 65 / 80 / 110 / 150 / 155 / 165 / 170 / 210p  
Versione insonorizzata



## 5-ANALOGICO MANUALE FULL OPTION (DISP. SU RICHIESTA)

GSW/GSL/G5W tutta la gamma da 220  
Versione aperta e insonorizzata



## 6-MANUALE DIGITALE

GSW 22 / 30 / 42 / 65d Versione aperta  
GSW 30 / 42d Versione aperta  
GSW 80 / 110 / 145 / 150 / 170 / 195 / 220d Versione aperta  
GSW 65 / 80 / 110p Versione aperta

	1	2	3	4	5	6
<b>DOTAZIONI</b>						
SCHEDA PROTEZIONE MOTORE	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
INTERRUTTORE STACCA BATTERIA	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
AVVIAMENTO	CHIAVE	CHIAVE	CHIAVE	CHIAVE	CHIAVE	CHIAVE
TENSIONE RETE	-	-	-	-	-	-
VOLTMETRO GENERATORE (RILEVAMENTO 3 FASI)	-	-	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
VOLTMETRO GENERATORE (RILEVAMENTO 1 FASE)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	-	-
AMPEROMETRO GENERATORE (RILEVAMENTO 3 FASI)	-	-	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
AMPEROMETRO GENERATORE (RILEVAMENTO 1 FASE)	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	-	-
FREQUENZIMETRO	-	-	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
CONTAORE	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
VOLTMETRO E AMPEROMETRO BATTERIA	-	-	-	-	-	<input checked="" type="checkbox"/> [SOLO VOLTAGGIO]
NUMERO GIRI MOTORE	-	-	-	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>
POTENZA (KVA, KW, KVAR, cosφ)	-	-	-	-	-	- [solo KVA]
LIVELLO CARBURANTE	-	-	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
TEMPERATURA MOTORE	-	-	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> [Non disponibile su G5A42/65]
MANOMETRO OLIO	-	-	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>	- [standard da G5W195]
<b>ALLARMI E ARRESTO</b>						
TENSIONE FUORI DAI LIMITI	-	-	-	-	-	<input type="checkbox"/>
SOVRACCARICO	-	-	-	-	-	<input type="checkbox"/>
ALLARME CARICA BATTERIE	<input checked="" type="checkbox"/> [ARRESTO OPZIONALE]	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-
TENSIONE BATTERIA FUORI DAI LIMITI	-	-	-	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>
FREQUENZA FUORI DAI LIMITI	-	-	-	-	-	<input type="checkbox"/>
BASSO LIVELLO CARBURANTE	-	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
BASSA PRESSIONE OLIO	<input checked="" type="checkbox"/> [ARRESTO OPZIONALE]	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ALTA TEMPERATURA MOTORE	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
BASSO LIVELLO LIQUIDO REFRIGERANTE	-	-	-	-	<input type="checkbox"/> [SU G5W80/150/195/220]	<input type="checkbox"/> [SU G5W80/150/195/220]
FALLITO AVVIAMENTO	-	-	-	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>
ARRESTO ESTERNO	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>DISPOSITIVI DI PROTEZIONE</b>						
MAGNETOTERMICO III POLI	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
MAGNETOTERMICO IV POLI	-	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> [STANDARD sotto i 60kvas]
PROTEZIONE DIFFERENZIALE	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
PROTEZIONE ISOMETER	-	-	-	-	-	-
PULSANTE ARRESTO DI EMERGENZA	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>ALTRE FORNITURE</b>						
ALLARME ACUSTICO	-	-	-	-	-	-
CONTROLLO RETE	-	-	-	-	-	-
CARICA BATTERIE	-	-	-	-	-	-
COMUNICAZIONE CANBUS	-	-	-	-	-	-
COMUNICAZIONE PORTA RS232	-	-	-	-	-	-
GSM COMMUNICATION DEVICE	-	-	-	-	-	-
RS485 / ETHERNET COMMUNICATION PORT	-	-	-	-	-	-
MORSETTIERA CONNESSIONE CARICO	-	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-
MORSETTIERA CONTROLLO QUADRO LTS	-	-	-	-	-	-
KIT RELE' PER TELESEGNALI ESTERNI (CONTATTI PULITI)	-	-	-	-	-	-
CONTROLLO ESTERNO START/STOP	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/> [Non disponibile su G5W15-22]	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> [Non disponibile su G5W15-22]	<input type="checkbox"/>
CARICA BATTERIE ESTERNO	-	-	-	-	-	-
MORSETTIERA COLLEGAMENTO QUADRO DI CONTROLLO ESTERNO	-	-	-	-	-	-
CONTATTORI DI SCAMBIO INTERBLOCCATI	-	-	-	-	-	-
5 M DI CAVO DI COLLEGAMENTO	-	-	-	-	-	-
<b>PRESE</b>						
Presa Schuko	-	1 x Schuko 230V	1 x Schuko 230V	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> [SOLO VERS. INSONORIZZATE]	-
Prese monofase CEE	1 x 230V 2P+T CE.	2 x 230V 2P+T CE.	2 x 230V 2P+T CE.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> [SOLO VERS. INSONORIZZATE]	-
Prese trifase CEE	1 x 400V 3P+N+T CE.	2 x 400V 3P+N+T CE.	2 x 400V 3P+N+T CE.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> [SOLO VERS. INSONORIZZATE]	-

\* disponibili differenti versioni

- EQUIPAGGIAMENTO STANDARD
- SOLO CON PROTEZIONE ARRESTO
- EQUIPAGGIAMENTO OPZIONALE
- NON DISPONIBILE



### 7-DIGITALE AUTOMATICO

GBW15 / 22 d-y-p  
GBW 30 / 45y-p Versione aperta



### 8-DIGITALE AUTOMATICO

GSW 15 / 22p-y-d Versione insonorizzata  
GSL 22 / 30 / 42d Versione aperta e insonorizzata  
GSW 30 / 45y-p Versione insonorizzata



### 9-DIGITALE AUTOMATICO

GSA 22 / 30 / 42 / 65d Versione aperta  
GSL 65d Versione aperta e insonorizzata  
GSW 80/110/145/150/170/195/220d  
Versione aperta e insonorizzata  
GSW 65/80/110/150/155/165/170/210p



### 10-DIGITALE AUTOMATICO

GSW 275 / 530 / 560d  
GSW 275/330/415/450/510/560/590/630v  
GSW5 10 / 570/ 660 / 730m  
Versione aperta e insonorizzata



### 11-AMF DIGITALE

G8A 7L/12L/17L / G8A14d Versione aperta  
Generatori portatili (serie S e P)



### 12-AMF DIGITALE

GBW/GSA/GSL/GSW 220  
Versione aperta e insonorizzata



### 13-AMF DIGITALE

GSW 275 / 530 / 560d  
GSW 275/330/415/450/510/560/590/630v  
GSW510/570/660/730m  
Versione aperta e insonorizzata



### 14-LTS QUADRO DI COMMUTAZIONE RETE

Disponibile solo per versioni con quadro di controllo ACP

7

8

9

10

11

12

13

14

DOTAZIONI	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>DOTAZIONI</b>								
SCHEDA PROTEZIONE MOTORE	●	●	●	●	●	●	●	-
INTERRUTTORE STACCA BATTERIA	●	●	●	●	●	●	●	-
AVVIAMENTO	PULSANTE	PULSANTE	PULSANTE	PULSANTE	PULSANTE	PULSANTE	PULSANTE	-
TENSIONE RETE	●	●	●	●	●	●	●	-
VOLTMETRO GENERATORE (RILEVAMENTO 3 FASI)	●	●	●	●	-	●	●	-
VOLTMETRO GENERATORE (RILEVAMENTO 1 FASE)	-	-	-	-	●	-	-	-
AMPEROMETRO GENERATORE (RILEVAMENTO 3 FASI)	-	●	●	●	-	●	●	-
AMPEROMETRO GENERATORE (RILEVAMENTO 1 FASE)	●	-	-	-	●	-	-	-
FREQUENZIMETRO	●	●	●	●	●	●	●	-
CONTAORE	●	●	●	●	●	●	●	-
VOLTMETRO E AMPEROMETRO BATTERIA	●	●	●	●	●	●	●	-
NUMERO GIRI MOTORE	●	●	●	●	-	●	●	-
POTENZA (KVA, Kw, KVAR, cosφ)	-	●	●	●	-	●	●	-
LIVELLO CARBURANTE	-	●	●	●	-	● (non disponibile su GB)	●	-
TEMPERATURA MOTORE	-	● (solo G5L)	● (solo deutz, non su G5A42/65)	●	-	● (solo deutz, non su G5A42/65)	●	-
MANDOMETRO OLIO	-	-	- (STANDARD da G5W195)	●	-	- (STANDARD da G5W195)	●	-
<b>ALLARMI E ARRESTO</b>								
TENSIONE FUORI DAI LIMITI	□	□	□	□	□	□	□	-
SOVRACCARICO	□	□	□	□	□	□	□	-
ALLARME CARICA BATTERIE	□	□	□	□	□	□	□	-
TENSIONE BATTERIA FUORI DAI LIMITI	●	●	●	●	●	●	●	-
FREQUENZA FUORI DAI LIMITI	□	□	□	□	□	□	□	-
BASSO LIVELLO CARBURANTE	-	□	□	□	-	□ (non disponibile su GB)	□	-
BASSA PRESSIONE OLIO	□	□	□	□	□	□	□	-
ALTA TEMPERATURA MOTORE	□	□	□	□	□	□	□	-
BASSO LIVELLO LIQUIDO REFRIGERANTE	-	□	□ (SU G5W65/80/150/195/220)	□	-	□ (SU G5W65/80/150/195/220)	□	-
FALLITO AVVIAMENTO	●	●	●	●	●	●	●	-
ARRESTO ESTERNO	●	●	●	●	●	●	●	-
<b>DISPOSITIVI DI PROTEZIONE</b>								
MAGNETOTERMICO III POLI	●	●	●	●	-	-	-	-
MAGNETOTERMICO IV POLI	-	□	□	□	-	-	-	-
PROTEZIONE DIFFERENZIALE	●	●	●	●	-	-	-	-
PROTEZIONE ISOMETER	-	-	-	-	-	-	-	-
PULSANTE ARRESTO DI EMERGENZA	●	●	●	●	●	●	●	●
<b>ALTRE FORNITURE</b>								
ALLARME ACUSTICO	-	●	●	●	●	●	●	-
CONTROLLO RETE	●	●	●	●	●	●	●	-
CARICA BATTERIE	●	●	●	●	●	●	●	-
COMUNICAZIONE CANBUS	-	-	- (SU G5W150/195/220 e Perkins da G5W110)	●	-	- (SU G5W150/195/220)	●	-
COMUNICAZIONE PORTA RS232	□	●	●	●	-	●	●	-
GSM COMMUNICATION DEVICE	-	□	□	□	-	□	□	-
RS485 / ETHERNET COMMUNICATION PORT	-	□	□	□	-	□	□	-
MORSETTIERA CONNESSIONE CARICO	-	□	□	●	-	-	-	-
MORSETTIERA CONTROLLO QUADRO LTS	●	●	●	●	-	-	-	-
KIT RELE' PER TELESEGNALI ESTERNI (CONTATTI PULITI)	□	□	□	□	-	-	-	-
CONTROLLO ESTERNO START/STOP	●	●	●	□	●	●	●	-
CARICA BATTERIE ESTERNO	-	-	-	-	-	-	-	-
MORSETTIERA COLLEGAMENTO QUADRO DI CONTROLLO ESTERNO	-	-	-	-	●	●	●	●
CONTATTORI DI SCAMBIO INTERBLOCCATI	-	-	-	-	●	●	●	●
5 M DI CAVO DI COLLEGAMENTO	-	-	-	-	●	●	●	●
<b>PRESE</b>								
Presse Schuko	-	□	□	□ (SOLO VERS. INSONORIZZATE)	-	-	-	-
Presse monofase CEE	-	□	□	□ (SOLO VERS. INSONORIZZATE)	-	-	-	-
Presse trifase CEE	-	-	□	□ (SOLO VERS. INSONORIZZATE)	-	-	-	-

\* disponibili differenti versioni

- EQUIPAGGIAMENTO STANDARD
- SOLO CON PROTEZIONE ARRESTO
- EQUIPAGGIAMENTO OPZIONALE
- NON DISPONIBILE