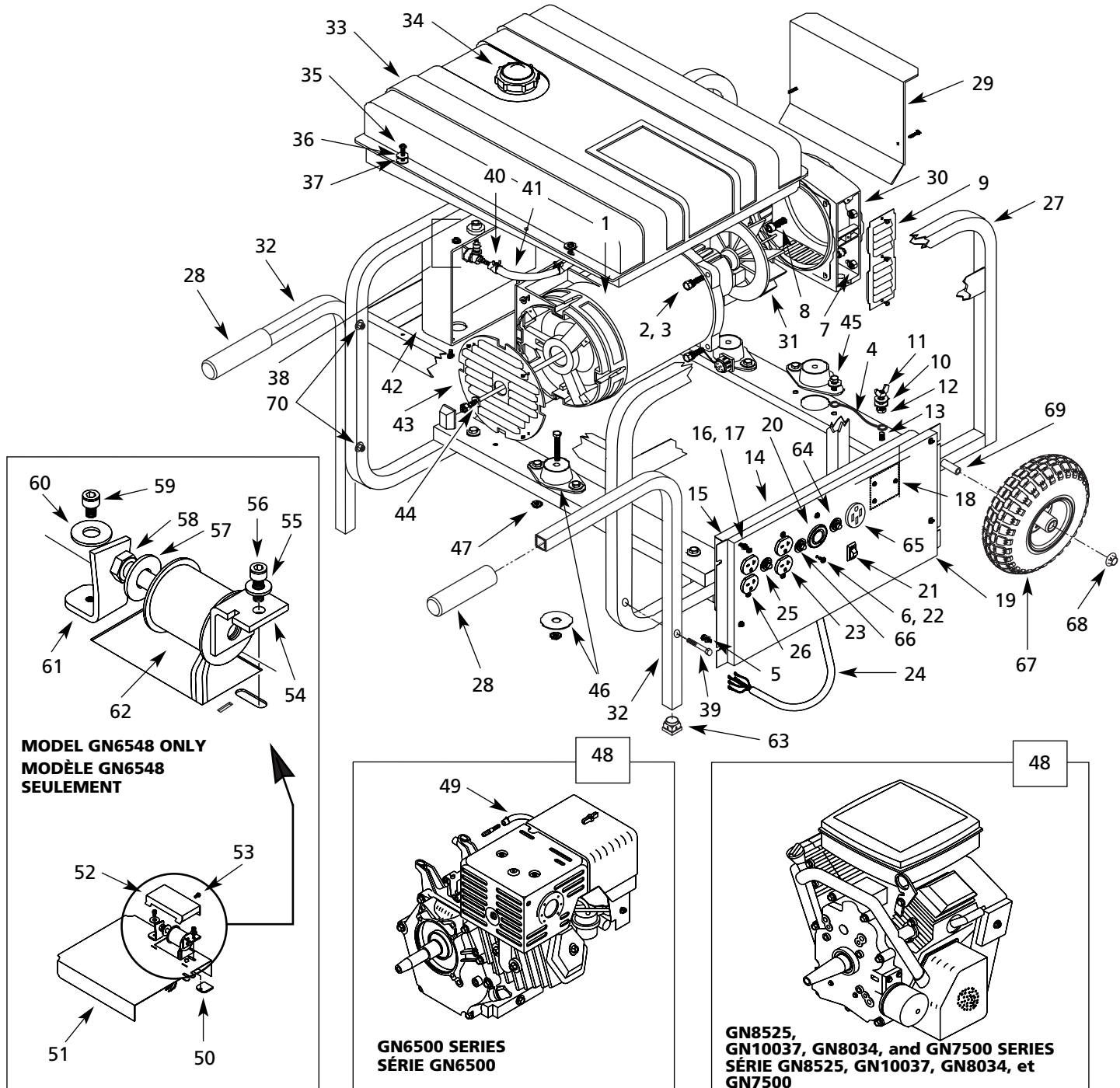




# Generators Génératrices

**EXTREME DUTY™**

See Page 4 for Idle Control Adjustment Instructions.  
 Se référer à la page 4 pour les instructions de réglage de commande au ralenti.



Some models may have idle control or electric start features, please see "options" table after parts list.  
 Quelques modèles peuvent avoir des caractéristiques de commande du ralenti ou de démarrage électrique, se référer au tableau "d'options" suivant la liste de pièces de rechange.

**For Replacement Parts, Call 1-800-803-1436**

Please provide following information:

- Model number
- Serial number (if any)
- Part description and number as shown in parts list

**Pour Pièces de Rechange, Appeler 1-800-803-1436**

S'il vous plaît fournir l'information suivante:

- Numéro du modèle
- Numéro de série (si applicable)
- Description de la pièce et son numéro sur la liste de pièces

Address parts correspondence to:  
Correspondance concernant les pièces:  
**The Campbell Group**  
Attn: Parts Department  
100 Production Drive  
Harrison, OH 45030 U.S.A.

Ref. N° Réf.	Description	Description	Part Number for Models: GN8525	GN7537	Numéro De Pièce pour Modèles: GN6548	GN8034	GN100370AC	Qty. Qté.
1	Generator (Includes Rotor, stator & fan)	Génératrices (Rotor, stator et ventilateur compris)	(8 Kw) GN002300AV	(7 Kw) GN002200AV	(7 Kw) GN002200AV	GN002300AV	GN002900AV	1
2	5/16-18 x 1 1/4" Hex bolt	Boulon hexagonal, 5/16-18 x 1 1/4 po	*	*	*	*	*	4
3	3/8" External tooth lockwasher	Rondelle-frein de la dent externe, 3/8 po	*	*	*	*	*	4
4	5-3/4" Grounding wire	Fil de terre de 5-3/4 po	GN003811AV	GN003811AV	GN003811AV	GN003811AV	GN003811AV	1
5	#10-32 x 5/8" Self-tapping screw	Vis à tôle #10-32 x 5/8 po	ST073262AV	ST073262AV	ST073262AV	ST073262AV	ST073262AV	4
6	#8-32 x 3/4" Hex head cap screw	Vis à chapeau à six pans #8-32 x 3/4 po	*	*	*	*	*	6
7	5/16-18 x 1 1/4" Hex nut	Écrou hexagonal, 5/16-18 x 1 1/4 po	*	*	*	*	*	4
8	3/8-16 x 1" Hex head cap screw	Vis à chapeau à six pans, 3/8-16 x 1 po	*	*	*	*	*	4
9	Outlet guard w/fasteners	Protecteur de sortie d'air avec attaches	GN002340SJ	GN002240SJ	GN002240SJ	GN002340SJ	GN002340SJ	1
10	5/16" Flat washer	Rondelle plate, 5/16 po	*	*	*	*	*	4
11	5/16"-18 Wing nut	Écrou à oreilles, 5/16 po-18	ST165900AV	ST165900AV	ST165900AV	ST165900AV	ST165900AV	2
12	5/16"-18 Hex nut	Écrou hexagonal, 5/16 po-18	*	*	*	*	*	2
13	5/16-18 x 1 1/4" Hex screw	Vis à tête hexagonale, 5/16-18 x 1 1/4 po	*	*	*	*	*	2
14	Control panel cover	Couvercle de panneau de commande	GN005800AV	GN005800AV	GN005800AV	GN005800AV	GN005801AV	1
15	#10-24 Nylock nut	Écrou Nylock #10-24	*	*	*	*	*	4
16	#10-24 Machine screw	Vis à métaux #10-24	*	*	*	*	*	4
17	#10 Flat washer	Rondelle plate #10	*	*	*	*	*	4
18	Idle control board, switch, leads & fasteners	Tableau de commande à ralenti, interrupteur, conducteurs et attaches	—	GN003150SJ	GN003051SJ	GN003055SJ	GN003054SJ	1
19	Control panel	Panneau de commande	GN005602AV	GN005602AV	GN005602AV	GN005620AV	GN005618AV	1
20	120/240 Volt, 20 Amp twist-lock	Prise de courant 120/240V, 20A, serrure à torsion	—	—	GN003501AV	—	—	1
	120/240 Volt, 30 Amp twist-lock	Prise de courant 120/240V, 30A, serrure à torsion	GN003511AJ	GN003511AJ	—	GN003511AJ	GN003511AJ	1
21	Switch	Interrupteur	—	HP022901AV	HP022901AV	HP022901AV	HP022901AV	1
22	#8-32 Hex nut	Écrou hexagonal #8-32	*	*	*	*	*	6
23	240 V, 20 Amp Receptacle	Prise de courant, 240 V, 20A	—	—	GN003500AV	—	—	1
	120 V GFCI		—	GN003508AJ	—	GN003508AJ	GN003508AJ	1
24	Genset cable	Câble de Genset	GN003826SJ	GN003826SJ	GN003826SJ	GN003826AJ	GN003826SJ	1
25	35 Amp, 240 V Circuit breaker	Disjoncteur 35A, 240V	GN003602AV	GN003602AV	GN003602AV	—	GN003602AV	2
	15 Amp, 250 V Circuit breaker	Disjoncteur 15 A, 250 V	—	—	—	GN003603AV	—	1
	30 Amp, 250 V Circuit breaker	Disjoncteur 30 A, 250 V	—	—	—	GN003605AV	—	1
26	120V, 15 Amp Receptacle	Prise de courant, 120V, 15A	GN003400AV	GN003400AV	GN003400AV	—	GN003400AV	1
27	Frame	Châssis	GN004012AJ	GN004012AJ	GN004007SJ	GN004012AJ	GN004012AJ	1
28	Handle grip	Poignée de manche	GN004300AV	—	GN004300AV	GN004300AV	GN004300AV	2
29	Heat shield	Écran protecteur de chaleur	GN005004AV	GN005004AV	GN005002AV	GN005004AV	GN005007AV	1
30	Engine adapter	Adaptateur de moteur	GN002301SV	GN002201SV	GN002201SV	GN002301SV	GN002301SV	1
31	Fan	Ventilateur	GN002320SV	GN002220SV	GN002220SV	GN002320SV	GN002320SV	1
32	Handle	Manche	GN001303AV	—	GN001303AV	GN001303AV	GN001303AV	2
33	Fuel tank	Réservoir d'essence	GN004801AV	GN004801AV	GN004801AV	GN004801AV	GN004801AV	1
34	Fuel cap	Bouchon de réservoir d'essence	ST165700SV	ST165700SV	ST165700SV	ST165700AV	ST165700AV	1
35	#10-16 x 3/4" Self-tapping hex screw	Vis à tôle à tête hexagonale #10-16 x 3/4 po	MJ100304AV	MJ100304AV	MJ100304AV	MJ100304AV	MJ100304AV	6

- 2 Eng & Fr -

\* Std. hardware item, available locally \* Objet de quincaillerie ordinaire, disponible sur place

Ref. N° Réf.	Description	Description	Part Number for Models: Numéro De Pièce pour Modèles:					Qty. Qté.
			GN8525	GN7537	GN6548	GN8034	GN100370AC	
36	#10 W series, flat steel washer	Rondelle plate en acier, série #10 W	*	*	*	*	*	4
37	Flat, plastic washer	Rondelle plate en plastique	GN001218AV	GN001218AV	GN001218AV	GN001218AV	GN001218AV	4
38	Fuel valve kit	Nécessaire de pointe de canalisation d'essence	GN0052015V	GN0052015V	GN0052015V	GN0052015V	GN0052015V	1
39	1/4-20 x 2 1/2" Hex bolt	Boulon hexagonal, 1/4-20 x 2 1/2 po	GN001215AV	—	GN001215AV	GN001215AV	GN001215AV	4
40	Fuel line clamp	Collier de canalisation d'essence	PP012801AV	PP012801AV	PP012801AV	PP012801AV	PP012801AV	2
41	Fuel line	Canalisation d'essence	GN0054015V	GN0054015V	GN0054015V	GN0054015V	GN0054015V	1
42	Wiring box cover	Couvercle de boîte d'installation de fils	GN002332SJ	GN002332SJ	GN002332SJ	GN002332SJ	GN002332SJ	1
43	Air inlet guard w/fasteners	Protecteur d'arrivée d'air avec attaches	GN002333SJ	GN002333SJ	GN002333SJ	GN002333SJ	GN002333SJ	1
44	Rotor bolt kit	Nécessaire de boulons de rotor	GN002334SJ	GN002334SJ	GN002334SJ	GN002334SJ	GN002334SJ	1
45	5/16-18 x 7/8" Bolt	Boulon, 5/16-18 x 7/8 po	*	*	*	*	*	6
46	Isolator mount kit (set of 3)	Nécessaire de montage d'isolateur (Jeu de 3)	GN004401SJ	GN004401SJ	GN004401SJ	GN004401SJ	GN004401SJ	1
47	5/16"-18 Serrated flange nut	Écrou à collet cannelé, 5/16 po-18	*	*	*	*	*	6
48	Engine	Moteur	NG003302AV	NG003201AV	NG002805AV	NG003201AV	NG003300AV	1
49	Fuel adapter	Adaptateur d'essence	—	—	GN005401AV	—	—	1
50	Tab	Attache	—	—	GN001104AV	—	—	1
51	Idle control housing cover	Couvercle de carter de commande du ralenti	—	—	GN005501AV	—	—	1
52	Idle cover	Couvercle du ralenti	—	—	GN005502AV	—	—	1
53	#8-16 x 5/16" Type AB Sht. metal screw	Vis à métaux type AB #8-16 x 5/16 po	—	—	MJ106103AV	—	—	1
54	Bracket	Support	—	—	GN001103AV	—	—	1
55	#10 Lockwasher	Rondelle de blocage #10	—	—	*	—	—	1
56	#10-32 x 1/2" SHCS	Vis à tête creuse, ronde #10-32 x 1/2 po	—	—	*	—	—	1
57	3/8" Flat washer	Rondelle plate, 3/8 po	—	—	*	—	—	1
58	5/16-18 x 1 3/4" Hex bolt	Boulon hexagonal, 5/16-18 x 1 3/4 po	—	—	*	—	—	1
59	#10-32 x 1/4" SHCS	Vis à tête creuse, ronde #10-32 x 1/4 po	—	—	*	—	—	1
60	Washer	Rondelle	—	—	*	—	—	1
61	Flag	Drapeau	—	—	GN000900AV	—	—	1
62	Magnet kit w/fasteners	Nécessaire d'aimant avec attaches	—	—	GN003101SJ	—	—	1
63	1" Sq. Cap plug	Bouchon carré 1 po	ST166200AV	ST166200AV	ST166200AV	ST166200AV	ST166200AV	2
64	Circuit breaker, 50 Amp	Disjoncteur, 50 A	—	—	—	—	GN003604AV	2
65	240 Volt receptacle, 50 Amp	Prise 240 V, 50 A	—	—	—	—	GN003512AV	1
66	Circuit breaker, 25 Amp	Disjoncteur, 25 A	—	GN003602AV	—	GN003602AV	GN003602AV	1
67	Pneumatic wheel	Roue pneumatique	PM041000AV	—	PM041000AV	PM041000AV	PM041000AV	2
68	Pal nut	Écrou	AL066300AV	—	AL066300AV	AL066300AV	AL066300AV	2
69	Axle	Essieu	GN005505AV	—	GN005505AV	GN005505AV	GN005505AV	1
70	1/4-20 Hex nut	1/4-20 Hex nut	*	*	*	*	*	2
Δ	Capacitor kit	Jeu de condensateur	GN002346SJ	GN002246SJ	GN002246SJ	GN002346SJ	GN002346SJ	1
Δ	Diode and suppressor kit	Jeu de diode et limiteur	GN002348SV	GN001848SV	GN001848SV	GN002348SJ	GN002348SV	2
Δ	Control panel wire lead kit	Jeu de fils conducteur de panneau de commande	—	—	GN003814SJ	—	—	1 or 2
Δ	Not shown	Δ Pas Indiqué						
*	Std. hardware item, available locally	* Objet de quincaillerie ordinaire, disponible sur place						

Options	GN8525	GN7537	GN6548	GN8034	GN10037
Electric Start Unit	YES	YES	YES	YES	YES
Idle Control Unit	NO	YES	YES	YES	YES

Options	GN8525	GN7537	GN6548	GN8034	GN10037
Modèle À Démarrage Électrique	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
Modèle Avec Commande Du Ralenti	NON	OUI	OUI	OUI	OUI

#### IDLE CONTROL ADJUSTMENT (MODEL GN6548 ONLY)

The idle speed should be set as slow as possible (approx. 2700-3000 rpm) without engine speed surges. At correct idle speed, output voltage at the 120V duplex receptacle should be 60-80 Volts.

##### TO LOWER IDLE SPEED

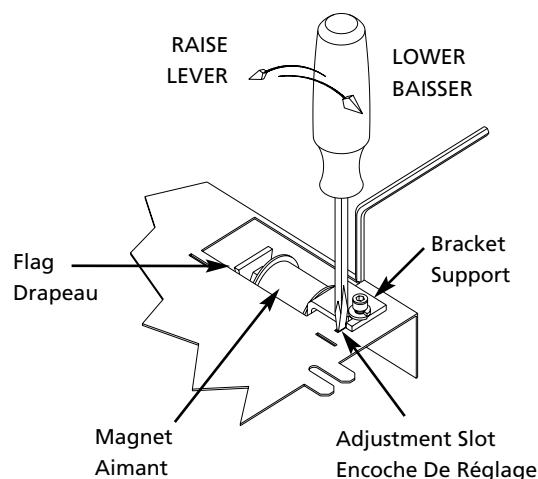
If the voltage output is over 80 volts when the unit is idling, the idle speed should be lowered.

1. Slightly loosen magnet bracket bolt with a 5/32" allen wrench.
2. Insert a small straight blade screwdriver into adjustment slot.
3. Slowly move bracket by tilting the screwdriver away from the magnet until desired speed is obtained.
4. Make sure end of magnet and the flag are parallel, then re-tighten bolt.

##### TO RAISE IDLE SPEED

If the engine speed surges while the unit is idling, the idle speed should be raised.

1. Slightly loosen magnet bracket bolt with a 5/32" allen wrench.
2. Insert a small straight blade screwdriver into adjustment slot.
3. Slowly move bracket by tilting the screwdriver towards the magnet until desired speed is obtained.
4. Make sure end of magnet and the flag are parallel then re-tighten bolt.



#### RÉGLAGE AU RALENTI (MODÈLE GN6548 SEULEMENT)

La vitesse de ralenti doit être réglée aussi basse que possible (approx. 2700-3000 tr/min) sans irrégularités dans la vitesse du moteur. La tension de sortie à la prise de courant double de 120V devrait être 60-80 volts à la vitesse correcte de ralenti.

##### POUR DIMINUER LA VITESSE DE RALENTI

Si la puissance de tension est au delà de 80 V lorsque le modèle est au ralenti, la vitesse de ralenti devrait être baissée.

1. Desserrer un peu le boulon du support de l'aimant avec une clé hexagonale de 5/32 po.
2. Introduire un petit tournevis à lame droite dans l'encoche de réglage.
3. Déplacer le support lentement en inclinant le tournevis à une direction opposée de l'aimant jusqu'à ce que la vitesse désirée soit atteinte.
4. S'assurer que le bout de l'aimant et le drapeau soient parallèles, et ensuite, serrer à nouveau le boulon.

##### POUR AUGMENTER LA VITESSE AU RALENTI

Si la vitesse du moteur est irrégulière pendant le ralenti, la vitesse de ralenti doit être augmentée.

1. Desserrer un peu le boulon du support de l'aimant avec une clé hexagonale de 5/32 po.
2. Introduire un petit tournevis à lame droite dans l'encoche de réglage.
3. Déplacer le support lentement en inclinant le tournevis vers l'aimant jusqu'à ce que la vitesse désirée soit atteinte.
4. S'assurer que le bout de l'aimant et le drapeau soient parallèles et ensuite, serrer à nouveau le boulon.

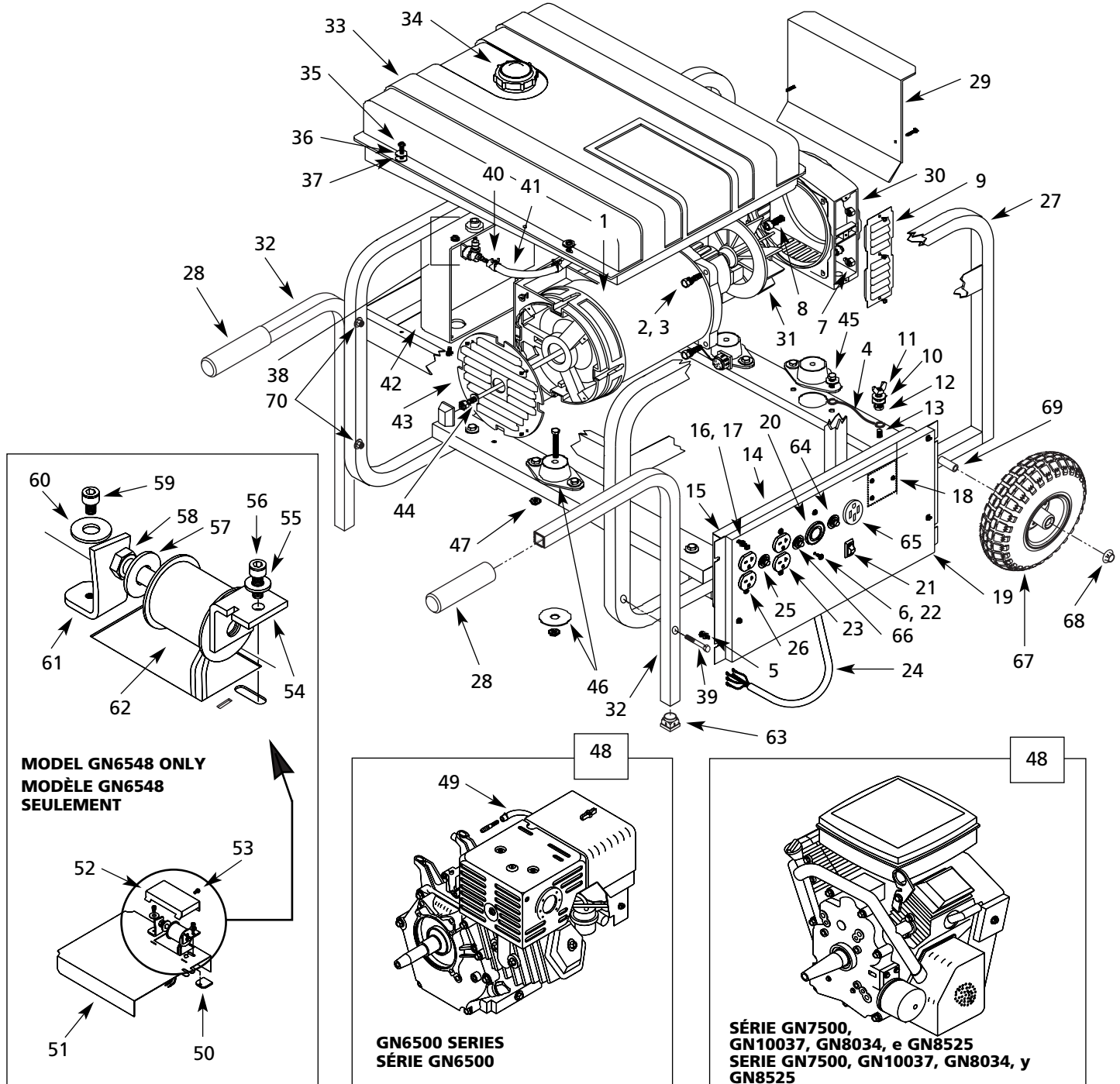


# Geradores Generadores

**EXTREME DUTY™**

Veja as instruções sobre o ajuste de controle de ponto morto na contra-capa.

Vea las instrucciones para el ajuste del control de la velocidad al vacío en la página 8.



Alguns modelos podem ter características de partida elétrica e controle de ponto morto, favor consultar a tabela de "opções" depois da lista de peças.

Algunos modelos pueden tener un control de velocidad al vacío (corriente desvatada) o encendido eléctrico, sírvase ver la tabla de "opciones" después de la lista de repuestos.

## Para Peças de Reposição, ligue para seu revendedor

Favor fornecer as seguintes informações:

- Número do modelo
- Número de série (caso haja algum)
- Descrição da peça e número conforme mostrado na lista abaixo

## Para Ordenar Repuestos, Sírvase llamer al Concesionario más Cercano a su Domicilio

Sírvase darnos la siguiente información:

- Número del modelo
- Número de Serie (de haberlo)
- Descripción y número del repuesto según la lista de repuestos

Envie correspondência sobre peças para:  
Puede escribirnos a:  
The Campbell Group  
Attn: Parts Department  
100 Production Drive  
Harrison, OH 45030 U.S.A.

No. Ref.	Descrição	No. Peça para os modelos:	Repuesto:	Qua.				
Réf. No.	Descrição	GN8525	GN7537	GN6548	GN8034	GN100370AC	Ctd.	
1	Gerador (Com rotor, estator e ventilador)	(8 Kw)	(7 Kw)	(7 Kw)	GN002300AV	GN002300AV	1	
2	Parafuso sextavado 7,9 mm (5/16")-18 x 31,8 mm (1 1/4")	*	*	*	*	*	4	
3	Arruela com dente externo 9,5 mm (3/8")	*	*	*	*	*	4	
4	Fio de ligação à terra de 5-3/4 pol.	GN003811AV	GN003811AV	GN003811AV	GN003811AV	GN003811AV	1	
5	Parafuso macho #10-32 x 15,9 mm (5/8")	ST073262AV	ST073262AV	ST073262AV	ST073262AV	ST073262AV	4	
6	Parafuso sextavado # 8-32 x 19,1 mm (3/4")	*	*	*	*	*	6	
7	Porca sextavada de 7,9 mm (5/16")-18 x 31,8 mm (1 1/4")	*	*	*	*	*	4	
8	Parafuso sextavado 9,5 mm (3/8")-16 x 25,4 mm (1")	*	*	*	*	*	4	
9	Protetor de saída com fixadores	GN002340SJ	GN002240SJ	GN002240SJ	GN002340SJ	GN002340SJ	1	
10	Arruela plana 7,9 mm (5/16")	*	*	*	*	*	4	
11	Porca borboleta 7,9 mm (5/16")-18	ST165900AV	ST165900AV	ST165900AV	ST165900AV	ST165900AV	2	
12	Porca sextavada 7,9 mm (5/16")-18	*	*	*	*	*	2	
13	Parafuso sextavado 7,9 mm (5/16")-18 x 31,8 mm (1 1/4")	*	*	*	*	*	2	
14	Tampa do painel de controle	GN005800AV	GN005800AV	GN005800AV	GN005800AV	GN005801AV	1	
15	Porca Nylock #10-24	*	*	*	*	*	4	
16	Parafuso para máquina #10-24	*	*	*	*	*	4	
17	Arruela plana #10	*	*	*	*	*	4	
18	Placa de controle de ponto morto, interruptor, condutores e fixadores	GN003150SJ	GN003150SJ	GN003051SJ	GN003055SJ	GN003054SJ	1	
19	Painel de controle	GN005602AV	GN005602AV	GN005602AV	GN005620AV	GN005618AV	1	
20	Trava espiral de 20 amp, 120/240 Volt	GN003501AV	—	GN003501AV	—	—	1	
21	Trava espiral de 30 amp, 120/240 Volt	GN003511AJ	GN003511AJ	—	GN003511AJ	GN003511AJ	1	
22	Interruptor	—	HP022901AV	HP022901AV	HP022901AV	HP022901AV	1	
23	Porca sextavada #8-32	*	*	*	*	*	6	
24	Tomada de 20 amp, 240V	—	—	GN003500AV	—	—	1	
25	Tomada de 20 amp, 240V	—	GN003508AJ	—	GN003508AJ	GN003508AJ	1	
26	Cabo Genset	GN003826SJ	GN003826SJ	GN003826SJ	GN003826AJ	GN003826SJ	1	
27	Disjuntor de 25 amp, 240V	GN003602AV	GN003602AV	GN003602AV	GN003602AV	GN003602AV	2	
28	Disjuntor de 250 V, 15 A	—	—	—	GN003603AV	—	1	
29	Disjuntor de 250 V, 30 A	—	—	—	GN003605AV	—	1	
30	Tomada de 15 amp, 120V	GN003400AV	GN003400AV	GN003400AV	GN003400AV	GN003400AV	1	
31	Armação	GN004012SJ	GN004012SJ	GN004007SJ	GN004012SJ	GN004012SJ	1	
32	Punho do cabo	GN004300AV	—	GN004300AV	GN004300AV	GN004300AV	2	
33	Protetor contra calor	GN005004AV	GN005004AV	GN005002AV	GN005004AV	GN005007AV	1	
34	Adaptador do motor	GN002301SV	GN002201SV	GN002201SV	GN002301SV	GN002301SV	1	
35	Ventilador	GN002320SV	GN002220SV	GN002220SV	GN002320SV	GN002320SV	1	
36	Aliça	GN001303AV	—	GN001303AV	GN001303AV	GN001303AV	2	
37	Tanque de combustível	GN004801AV	GN004801AV	GN004801AV	GN004801AV	GN004801AV	1	
38	Tampa do combustível	ST165700SV	ST165700SV	ST165700SV	ST165700AV	ST165700SV	1	
39	Parafuso sextav. auto-rosqueável #10-16 x 19,1 mm (3/4")	MJ100304AV	MJ100304AV	MJ100304AV	MJ100304AV	MJ100304AV	6	
*	Item de ferragens padrão, disponível em casas de ferragens	* Artigo estándar disponible en cualquier ferreteria						

No. Ref. Ref. No.	Descrição	No. Peça para os modelos:			Repuesto: GN6548	GN8034	Qua. GN100370AC Ctd.
		GN8525	GN7537	GN7537			
36	Arruela plana de aço série W #10	*	*	*	*	*	4
37	Arruela de plástico, plana	GN001218AV	GN001218AV	GN001218AV	GN001218AV	GN001218AV	4
38	Kit de válvulas de combustível	GN005201SV	GN005201SV	GN005201SV	GN005201AV	GN005201SV	1
39	Parafuso sextavado 6,4 mm (1/4")-20 x 63,5 mm (2 1/2")	GN001215AV	—	GN001215AV	GN001215AV	GN001215AV	4
40	Grampo da linha de combustível	PP012801AV	PP012801AV	PP012801AV	PP012801AV	PP012801AV	2
41	Linha de combustível	GN005401SV	GN005401SV	GN005401SV	GN005401SV	GN005401SV	1
42	Tampa da caixa de fiação	GN002332SJ	GN002332SJ	GN002332SJ	GN002332SJ	GN002332SJ	1
43	Protetor da entrada de ar com fixadores	—	—	—	—	—	—
44	Kit de parafusos do rotor	GN002333SJ	GN002333SJ	GN002333SJ	GN002333SJ	GN002333SJ	1
45	Parafuso 7,9 mm (5/16")-18 x 22,2 mm (7/8")	GN002334SJ	GN002334SJ	GN002334SJ	GN002334SJ	GN002334SJ	1
46	Kit de montagem do isolador (Kit de 3)	*	*	*	*	*	6
47	Porca com colar dentada 7,9 mm (5/16")-18	GN004401SJ	GN004401SJ	GN004401SJ	GN004401SJ	GN004401SJ	1
48	Motor	NG003302AV	NG003201AV	NG002805AV	NG003201AV	NG003300AV	1
49	Adaptador do combustível	—	—	GN005401AV	—	—	1
50	Lingüeta	—	—	GN001104AV	—	—	1
51	Tampa do gabinete de controle em ponto morto	—	—	GN005501AV	—	—	1
52	Tampa do dispositivo de ponto morto	—	—	GN005502AV	—	—	1
53	Parafuso de metal Tipo AB Sht. #8-16 x 7,9 mm (5/16")	—	—	MJ106103AV	—	—	1
54	Suporte	—	—	GN001103AV	—	—	1
55	Porca de segurança # 10	—	—	*	—	—	1
56	Parafuso de cabeça tubular #10-32 x 12,7 mm (1/2")	—	—	*	—	—	1
57	Arruela plana de 9,5 mm (3/8")	—	—	—	—	—	1
58	Parafuso sextavado de 7,9 mm (5/16")-18 x 44,5 mm (1 3/4")	—	—	*	—	—	1
59	Parafuso de cabeça tubular # 10-32 x 6,4 mm (1/4")	—	—	*	—	—	1
60	Arruela	—	—	*	—	—	1
61	Placa	—	—	GN000900AV	—	—	1
62	Kit de ímãs com fixadores	—	—	GN003101SJ	—	—	1
63	Plugue da tampa de 25,4 mm (1") sq	ST166200AV	ST166200AV	ST166200AV	ST166200AV	ST166200AV	2
64	Disjuntor, 50 A	—	—	—	—	GN003604AV	2
65	Receptáculo de 240 V, 50 A	—	—	—	—	GN003512AV	1
66	Disjuntor, 250 A	—	GN003602AV	—	GN003602AV	GN003602AV	1
67	Roda pneumática	PM041000AV	—	PM041000AV	PM041000AV	PM041000AV	2
68	Porca	AL066300AV	—	AL066300AV	AL066300AV	AL066300AV	2
69	Eixo	GN005505AV	—	GN005505AV	GN005505AV	GN005505AV	1
70	1/4 - 20 Hex nut	*	*	*	*	*	2
Δ	Kit do capacitor	GN002346SJ	N002246SJ	GN002246SJ	GN002346SJ	GN002346SJ	1
Δ	Kit de diodo e supressor	GN002348SV	GN001848SV	GN001848SV	GN002348SJ	GN002348SV	2
Δ	Kit do fio de ligação do painel de controle	—	—	—	—	—	1 or 2
Δ	Não apresentados	—	—	—	—	—	—
*	Item de ferragens padrão, disponível em casas de ferragens	—	—	—	—	—	—

\* Artigo estándar disponible en cualquier ferreteria

<b>Opções</b>	<b>GN8525</b>	<b>GN7537</b>	<b>GN6548</b>	<b>GN8034</b>	<b>GN10037</b>
Unidade de Partida elétrica	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM
Unidade de controle d Ponto Morto	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM

<b>Opciones</b>	<b>GN8525</b>	<b>GN7537</b>	<b>GN6548</b>	<b>GN8034</b>	<b>GN10037</b>
Unidad de Encendido Eléctrico	SI	SI	SI	SI	SI
Unidad de Control de Corriente Desvatada	NO	SI	SI	SI	SI

**AJUSTE DE CONTROLE DE PONTO MORTO (SOMENTE MODELO GN6548)**

A velocidade em ponto morto deve ser ajustada o mais lentamente possível (aproximadamente 2700-3000 rpm) sem que haja mudanças bruscas na velocidade do motor. Em velocidade em ponto morto correta, a voltagem de saída na tomada de 120V duplex deve ser de 60-80 volts.

**PARA REDUZIR A VELOCIDADE DE PONTO MORTO**

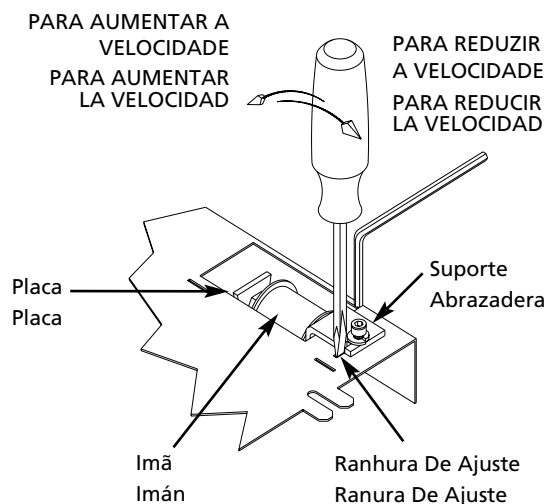
Se a voltagem de saída for maior que 80 Volts quando a unidade estiver sem carga, o controle de velocidade sem carga deverá ser reduzido.

1. Afrouxe um pouco o parafuso do suporte do ímã com uma chave Allen de 4 mm (5/32").
2. Insira uma chave de fenda de lâmina pequena dentro da ranhura de ajuste.
3. Mova vagarosamente o suporte inclinando a chave de fenda em direção oposta ao ímã, até que a velocidade desejada seja obtida.
4. Certifique-se de que a borda do ímã e a placa estejam paralelas e a seguir, aperte o parafuso.

**PARA AUMENTAR A VELOCIDADE DE PONTO MORTO**

Se a velocidade de ponto motor sobrecarregar-se enquanto a unidade estiver em ponto morto, a velocidade deve ser aumentada.

1. Afrouxe um pouco o parafuso de suporte do ímã com uma chave Allen de 4 mm (5/32").
2. Insira uma chave de fenda de lâmina pequena dentro da ranhura de ajuste.
3. Mova vagarosamente o suporte inclinando a chave de fenda em direção ao ímã, até que a velocidade desejada seja obtida.
4. Certifique-se de que a borda do ímã e a placa estejam paralelas e a seguir, aperte o parafuso.



**AJUSTE DE LA VELOCIDAD AL VACIO (MODELO GN6548 SOLAMENTE)**

La velocidad al vacío se debe fijar lo más baja posible (aproximadamente 2700-3000 rpm) sin que hayan cambios bruscos en la velocidad del motor. A la velocidad al vacío adecuada, el voltaje de salida en el tomacorrientes doble de 120 voltios debe ser 60-80 voltios.

**PARA REDUCIR LA VELOCIDAD AL VACIO**

Si el voltaje de salida es mayor de 80 Voltios cuando la unidad está funcionando al vacío, la velocidad se debe reducir.

1. Afloje un poco el perno de la abrazadera del ímán con una llave tipo Allen de 4 mm (5/32").
2. Introduzca un desarmador plano pequeño dentro de la ranura de ajuste.
3. Lentamente mueva la abrazadera con el desarmador (alejándola del ímán) hasta alcanzar la velocidad deseada.
4. Cerciórese de que el borde del ímán y la placa estén paralelos y apriete el perno.

**PARA AUMENTAR LA VELOCIDAD AL VACIO**

Si ocurren cambios bruscos en la velocidad del motor mientras la unidad está funcionando al vacío, la velocidad se debe aumentar.

1. Afloje un poco el perno de la abrazadera del ímán con una llave tipo Allen de 4 mm (5/32").
2. Introduzca un desarmador plano pequeño dentro de la ranura de ajuste.
3. Lentamente mueva la abrazadera con el desarmador (acercándola al ímán) hasta alcanzar la velocidad deseada.
4. Cerciórese de que el borde del ímán y la placa estén paralelos y apriete el perno.