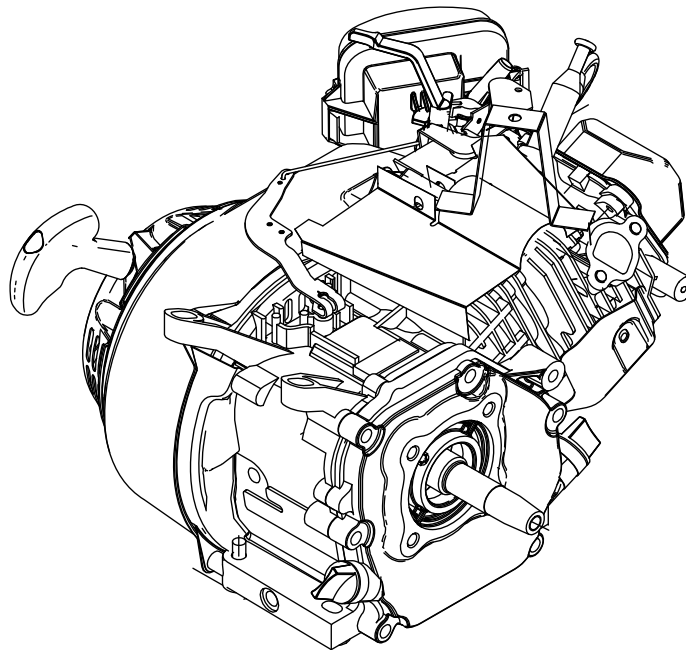


# *208cc Gasoline Engine EPA (G24)*

## ***Parts Manual***



### NOTICE!

The information in this manual is known to be accurate as of the date of release shown on the cover. However, engineering changes can occur without notice. To obtain the proper parts, please be sure to use the serial number of the unit being serviced when ordering from this manual. Always to refer to any parts notes and changes before ordering. All other parts not shown in this manual can be found on Generac's exploded view drawings online on GENservice at [www.generac.com](http://www.generac.com).

[www.generac.com](http://www.generac.com) or 1-888-GENERAC (1-888-436-3722)



000845

| Item | Part No.   | Description                | Qty. |
|------|------------|----------------------------|------|
| 1    | 0H33750125 | BOLT (M8X33.5)             | 6    |
| 2    | 0H33750112 | OIL SEAL (B2541)           | 2    |
| 3    | 0K95520123 | CRANKCASE COVER            | 1    |
| 4    | 0H33750120 | OIL DIPSTICK ASSEMBLY      | 2    |
| 5    | 0H33750122 | CRANKCASE GASKET           | 1    |
| 6    | 0H33750124 | DOWEL PIN (M8X14)          | 2    |
| 7    | 0K95520124 | BEARING (6205)             | 2    |
| 8    | 0H33750154 | CAMSHAFT ASSEMBLY          | 1    |
| 9    | 0H33750153 | CRANKSHAFT ASSEMBLY        | 1    |
| 10   | 0H33750117 | REGULATING SHAFT           | 1    |
| 11   | 0H33750118 | SNAP RING                  | 1    |
| 12   | 0H33750279 | SPEED GOVERNING GEAR       | 1    |
| 13   | 0H33750280 | GOVERNOR ARM SHAFT WASHER  | 2    |
| 14   | 0H33750281 | GOVERNOR SPOOL             | 1    |
| 15   | 0H33750149 | PISTON PIN CIRCLIP         | 2    |
| 16   | 0H33750152 | CONNECTING ROD ASSEMBLY    | 1    |
| 17   | 0H33750151 | PISTON PIN                 | 1    |
| 18   | 0K95520125 | PISTON                     | 1    |
| 19   | 0K95520111 | PISTON RING SET            | 1    |
| 20   | 0H33750165 | LOW OIL SENSOR             | 1    |
| 21   | 0H33750167 | BOLT (M6X22)               | 3    |
| 22   | 0H33750110 | OIL DRAIN BOLT (M10X15)    | 2    |
| 23   | 0H33750111 | OIL DRAIN BOLT GASKET      | 2    |
| 24   | 0K95520112 | CRANKCASE                  | 1    |
| 25   | 0H33750142 | VALVE TAPPET               | 2    |
| 26   | 0H33750143 | PUSHROD                    | 2    |
| 27   | 0H33750136 | STUD (M8X34)               | 2    |
| 28   | 0H33750126 | BOLT (M6X12)               | 16   |
| 29   | 0K95520113 | SHROUD                     | 1    |
| 30   | 0H33750130 | PUSH GUIDE ASSEMBLY        | 1    |
| 31   | 0H33750129 | VALVE ROCKER ASSEMBLY      | 2    |
| 32   | 0H33750128 | CYLINDER HEAD COVER GASKET | 1    |
| 33   | 0H33750127 | CYLINDER HEAD COVER        | 1    |
| 34   | 0H33750131 | CAP                        | 1    |

| Item | Part No.   | Description               | Qty. |
|------|------------|---------------------------|------|
| 35   | 0H33750133 | INTAKE SPRING SEAT        | 1    |
| 36   | 0H33750132 | EXHAUST SPRING SEAT       | 1    |
| 37   | 0H33750134 | VALVE SPRING              | 2    |
| 38   | 0H33750146 | PIPE OIL SEAL             | 1    |
| 39   | 0H3375A123 | BOLT (M8X60)              | 4    |
| 40   | 0H33750169 | SPARK PLUG                | 1    |
| 41   | 0K95520114 | CYLINDER HEAD             | 1    |
| 42   | 0J08180132 | EXHAUST VALVE             | 1    |
| 43   | 0J08180133 | INTAKE VALVE              | 1    |
| 44   | 0J5628H111 | CYLINDER HEAD GASKET      | 1    |
| 45   | 0H33750139 | DOWEL PIN (10X16)         | 2    |
| 46   | 0H33750155 | FLYWHEEL                  | 1    |
| 47   | 0H33750156 | FLYWHEEL FAN              | 1    |
| 48   | 0H33750168 | IGNITION COIL             | 1    |
| 49   | 0J9480A111 | STARTING FLANGE           | 1    |
| 50   | 0H33750158 | NUT (M14X1.5)             | 1    |
| 51   | 0J9480A112 | BLOWER HOUSING            | 1    |
| 52   | 0K95520120 | AIR CLEANER BRAKE         | 1    |
| 53   | 0K68130112 | RECOIL STARTER            | 1    |
| 54   | 0K95520118 | STUD (M6X91)              | 2    |
| 55   | 0H33750175 | INTAKE GASKET             | 1    |
| 56   | 0H33750176 | CARBURETOR CUSHION BLOCK  | 1    |
| 57   | 0H33750177 | CARBURETOR GASKET         | 1    |
| 58   | 0K95520119 | CARBURETOR ASSEMBLY       | 1    |
| 59   | 0H33750179 | AIR CLEANER GASKET        | 1    |
| 60   | 0K95840114 | AIR CLEANER ASSEMBLY      | 1    |
| 61   | 0H33750163 | SHROUD                    | 1    |
| 62   | 0H33750283 | OIL LEVEL SWITCH ASSEMBLY | 1    |
| 63   | 0H3375A124 | BOLT (M6X8)               | 5    |
| 64   | 0H33750114 | GOVERNOR ARM SHAFT        | 1    |
| 65   | 0H33750115 | WASHER                    | 1    |
| 66   | 0H33750116 | SPLIT PIN                 | 1    |
| 67   | 0H33750185 | REGULATING ARM            | 1    |
| 68   | 0H33750184 | LOCK BOLT                 | 1    |
| 69   | 0H33750171 | NUT (M6)                  | 3    |
| 70   | 0H33750181 | BACK SPRING               | 1    |
| 71   | 0H33750182 | REGULATING SPRING         | 1    |

| Item | Part No.    | Description                       | Qty. |
|------|-------------|-----------------------------------|------|
| 72   | 0H33750183  | REGULATING<br>PULLING ROD         | 1    |
| 73   | 0H33750275  | BOLT (M5X30)                      | 1    |
| 74   | 0J08180121  | CONTROL SHROUD                    | 1    |
| 75   | 0H33750172  | BREATHER TUBE                     | 1    |
| 76   | 0H33750180  | REGULATOR<br>ASSEMBLY             | 1    |
| 77   | 0H33750278  | NUT (M5)                          | 1    |
| N/S  | 0K68130110A | AIR FILTER ELEMENT<br>(NOT SHOWN) | 1    |

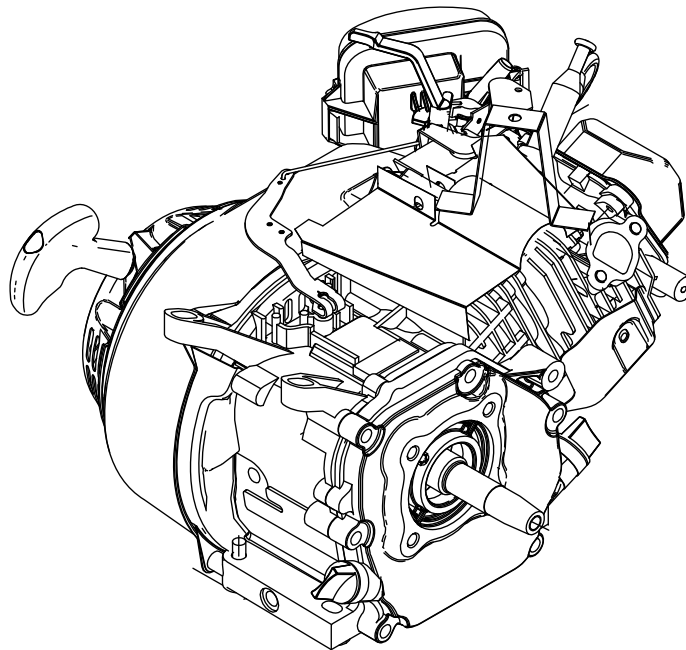


Part No. 0K68130PMNL Rev C 09/01/2015 Printed in  
USA © Generac Power Systems, Inc. All rights reserved  
Specifications are subject to change without notice.  
No reproduction allowed in any form without prior written  
consent from Generac Power Systems, Inc.

Generac Power Systems, Inc.  
S45 W29290 Hwy. 59  
Waukesha, WI 53189  
1-888-GENERAC (1-888-436-3722)  
generac.com

# *Motor de gasolina de 208 cm<sup>3</sup> EPA (G24)*

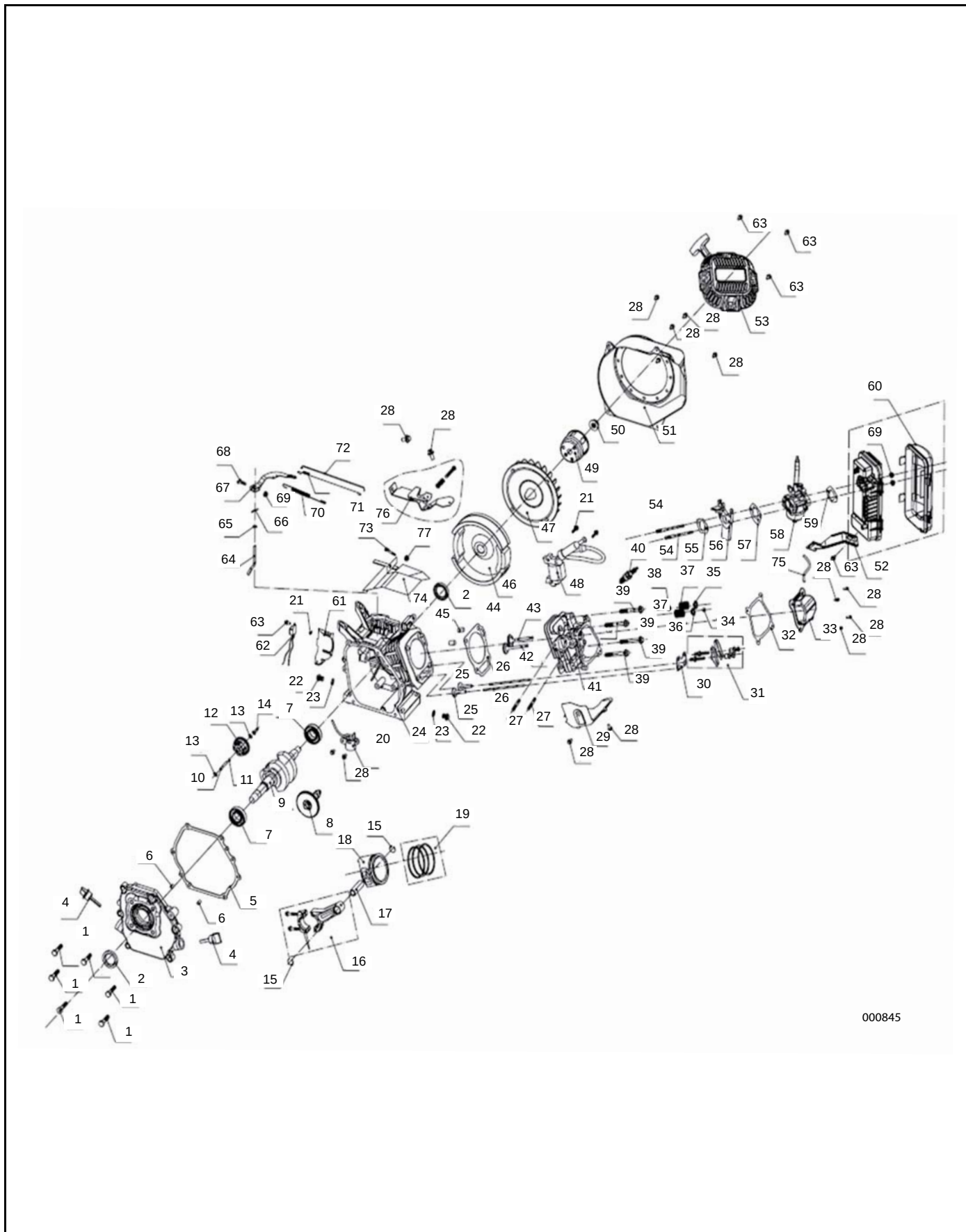
## *Manual de piezas*



### ¡AVISO!

La información de este manual es exacta a la fecha de emisión mostrada en la tapa. Sin embargo, pueden producirse sin aviso cambios de ingeniería en el motor. Para obtener las piezas correctas, asegúrese de usar el número de serie de la unidad a la que se le está efectuando mantenimiento al cursar pedidos con este manual. Siempre consulte todas las notas y cambios sobre piezas antes de efectuar el pedido. Todas las otras piezas no mostradas en este manual se pueden encontrar en los diagramas de despiece de Generac en línea en GENservice de [www.generac.com](http://www.generac.com).

[www.generac.com](http://www.generac.com) o 1-888-GENERAC (1-888-436-3722)



000845

| Ítem | Núm. de pieza | Descripción                                         | Cant. | Ítem | Núm. de pieza | Descripción                       | Cant. |
|------|---------------|-----------------------------------------------------|-------|------|---------------|-----------------------------------|-------|
| 1    | 0H33750125    | PERNO (M8 x 33.5)                                   | 6     | 25   | 0H33750142    | ALZAVÁLVULAS DE VÁLVULA           | 2     |
| 2    | 0H33750112    | SELLO DE ACEITE (B2541)                             | 2     | 26   | 0H33750143    | VARILLA DE EMPUJE                 | 2     |
| 3    | 0K95520123    | CUBIERTA DEL CÁRTER                                 | 1     | 27   | 0H33750136    | PRISIONERO (M8 x 34)              | 2     |
| 4    | 0H33750120    | CONJUNTO DE VARILLA DE MEDICIÓN DE ACEITE           | 2     | 28   | 0H33750126    | PERNO (M6 x 12)                   | 16    |
| 5    | 0H33750122    | JUNTA DEL CÁRTER                                    | 1     | 29   | 0K95520113    | ENVUELTA                          | 1     |
| 6    | 0H33750124    | PASADOR DE ESPIGA (M8 x 14)                         | 2     | 30   | 0H33750130    | CONJUNTO DE GUÍA DE EMPUJE        | 1     |
| 7    | 0K95520124    | COJINETE (6205)                                     | 2     | 31   | 0H33750129    | CONJUNTO DE BALANCÍN DE VÁLVULA   | 2     |
| 8    | 0H33750154    | CONJUNTO DE ÁRBOL DE LEVAS                          | 1     | 32   | 0H33750128    | JUNTA DE LA CUBIERTA DE LA CULATA | 1     |
| 9    | 0H33750153    | CONJUNTO DE CIGÜEÑAL                                | 1     | 33   | 0H33750127    | CUBIERTA DE LA CULATA             | 1     |
| 10   | 0H33750117    | EJE REGULADOR                                       | 1     | 34   | 0H33750131    | TAPA                              | 1     |
| 11   | 0H33750118    | ANILLO ELÁSTICO                                     | 1     | 35   | 0H33750133    | ASIENTO DE RESORTE DE ADMISIÓN    | 1     |
| 12   | 0H33750279    | ENGRANAJE DE GOBIERNO DE VELOCIDAD                  | 1     | 36   | 0H33750132    | ASIENTO DE RESORTE DE ESCAPE      | 1     |
| 13   | 0H33750280    | ARANDELA DEL EJE DEL BRAZO DEL GOBERNADOR           | 2     | 37   | 0H33750134    | RESORTE DE VÁLVULA                | 2     |
| 14   | 0H33750281    | CARRETE DEL GOBERNADOR                              | 1     | 38   | 0H33750146    | SELLO DE TUBO DE ACEITE           | 1     |
| 15   | 0H33750149    | ARANDELA ELÁSTICA DE RETENCIÓN DE PASADOR DE PISTÓN | 2     | 39   | 0H3375A123    | PERNO (M8 x 60)                   | 4     |
| 16   | 0H33750152    | CONJUNTO DE BIELA                                   | 1     | 40   | 0H33750169    | BUJÍA                             | 1     |
| 17   | 0H33750151    | PASADOR DE PISTÓN                                   | 1     | 41   | 0K95520114    | CULATA                            | 1     |
| 18   | 0K95520125    | PISTÓN                                              | 1     | 42   | 0J08180132    | VÁLVULA DE ESCAPE                 | 1     |
| 19   | 0K95520111    | JUEGO DE AROS DE PISTÓN                             | 1     | 43   | 0J08180133    | VÁLVULA DE ADMISIÓN               | 1     |
| 20   | 0H33750165    | SENSOR DE BAJO NIVEL DE ACEITE                      | 1     | 44   | 0J5628H111    | JUNTA DE LA CULATA                | 1     |
| 21   | 0H33750167    | PERNO (M6 x 22)                                     | 3     | 45   | 0H33750139    | PASADOR DE ESPIGA (10 x 16)       | 2     |
| 22   | 0H33750110    | PERNO DE VACIADO DE ACEITE (M10 x 15)               | 2     | 46   | 0H33750155    | VOLANTE DE INERCIA                | 1     |
| 23   | 0H33750111    | JUNTA DE PERNO DE VACIADO DE ACEITE                 | 2     | 47   | 0H33750156    | VENTILADOR DE VOLANTE DE INERCIA  | 1     |
| 24   | 0K95520112    | CÁRTER                                              | 1     | 48   | 0H33750168    | BOBINA DE ENCENDIDO               | 1     |
|      |               |                                                     |       | 49   | 0J9480A111    | BRIDA DE ARRANQUE                 | 1     |

| Ítem | Núm. de pieza | Descripción                             | Cant. |
|------|---------------|-----------------------------------------|-------|
| 50   | 0H33750158    | TUERCA (M 14 x 1.5)                     | 1     |
| 51   | 0J9480A112    | CARCASA DEL SOPLADOR                    | 1     |
| 52   | 0K95520120    | FRENO DEL FILTRO DE AIRE                | 1     |
| 53   | 0K68130112    | ARRANCADOR MANUAL DE CUERDA             | 1     |
| 54   | 0K95520118    | PRISIONERO (M6 x 91)                    | 2     |
| 55   | 0H33750175    | JUNTA DE ADMISIÓN                       | 1     |
| 56   | 0H33750176    | BLOQUE AMORTIGUADOR DEL CARBURADOR      | 1     |
| 57   | 0H33750177    | JUNTA DEL CARBURADOR                    | 1     |
| 58   | 0K95520119    | CONJUNTO DE CARBURADOR                  | 1     |
| 59   | 0H33750179    | JUNTA DEL DEPURADOR DE AIRE             | 1     |
| 60   | 0K95840114    | CONJUNTO DE DEPURADOR DE AIRE           | 1     |
| 61   | 0H33750163    | ENVUELTA                                | 1     |
| 62   | 0H33750283    | ARNÉS DE INTERRUPTOR DE NIVEL DE ACEITE | 1     |
| 63   | 0H3375A124    | PERNO (M6 x 8)                          | 5     |
| 64   | 0H33750114    | EJE DEL BRAZO DEL GOBERNADOR            | 1     |
| 65   | 0H33750115    | ARANDELA                                | 1     |
| 66   | 0H33750116    | PASADOR DIVIDIDO                        | 1     |
| 67   | 0H33750185    | BRAZO REGULADOR                         | 1     |
| 68   | 0H33750184    | PERNO DE BLOQUEO                        | 1     |
| 69   | 0H33750171    | TUERCA (M6)                             | 3     |
| 70   | 0H33750181    | RESORTE TRASERO                         | 1     |

| Ítem        | Núm. de pieza | Descripción                               | Cant. |
|-------------|---------------|-------------------------------------------|-------|
| 71          | 0H33750182    | RESORTE REGULADOR                         | 1     |
| 72          | 0H33750183    | VARILLA DE TRACCIÓN REGULADORA            | 1     |
| 73          | 0H33750275    | PERNO (M5 x 30)                           | 1     |
| 74          | 0J08180121    | CUBIERTA DEL CONTROL                      | 1     |
| 75          | 0H33750172    | TUBO DE RESPIRADERO                       | 1     |
| 76          | 0H33750180    | CONJUNTO DE REGULADOR                     | 1     |
| 77          | 0H33750278    | TUERCA (M5)                               | 1     |
| NO MOSTRADO | 0K68130110A   | ELEMENTO DEL FILTRO DE AIRE (NO MOSTRADO) | 1     |



Núm. de pieza 0K68130PMNL Rev. C 01/09/2015 Impreso en EE. UU.

© Generac Power Systems, Inc. Todos los derechos reservados

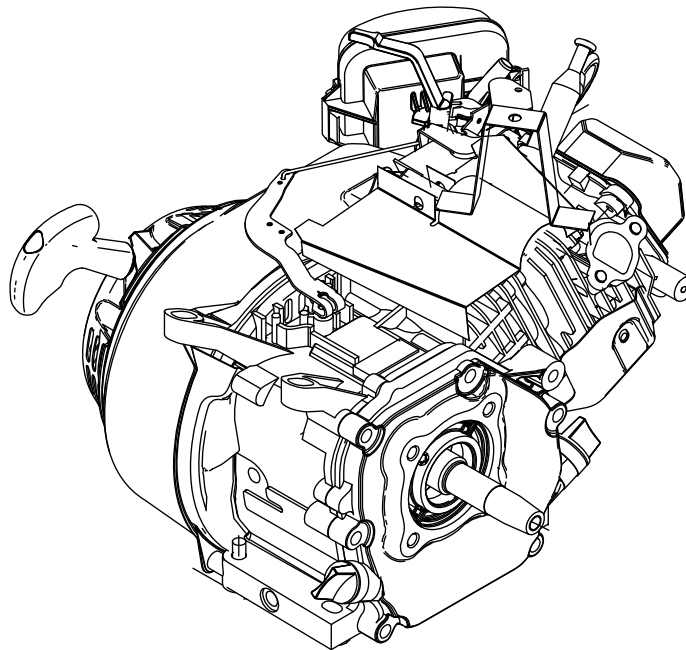
Las especificaciones están sujetas a cambios sin aviso.  
No se permite la reproducción bajo ninguna forma sin consentimiento escrito previo de Generac Power Systems Inc.

Generac Power Systems, Inc.  
S45 W29290 Hwy. 59  
Waukesha, WI 53189, EE. UU.  
1-888-GENERAC (1-888-436-3722)  
generac.com



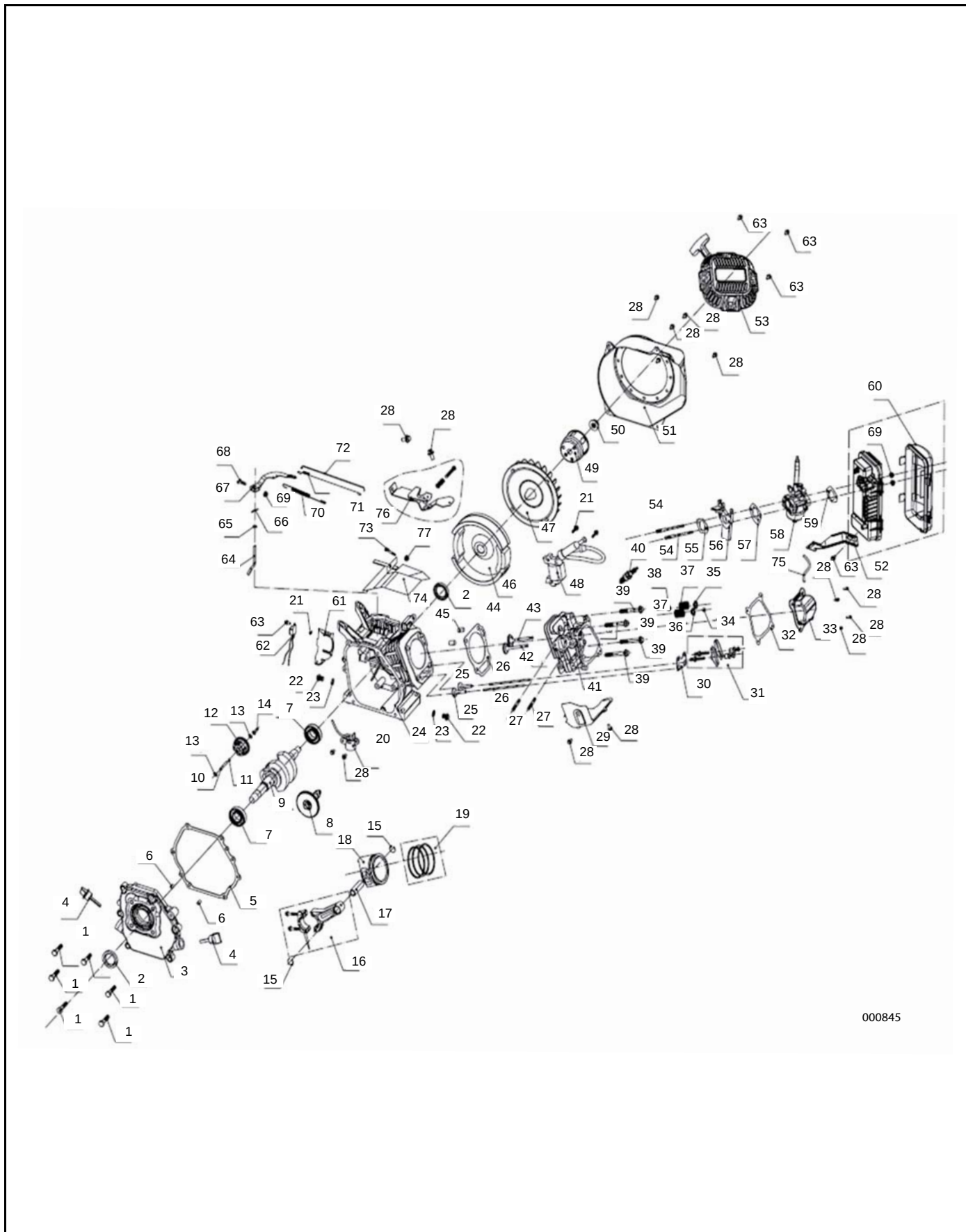
# *Moteur à essence EPA de 208 cm<sup>3</sup> (G24)*

## *Manuel des pièces*



### AVIS!

L'information contenue dans le présent manuel est reconnue comme étant exacte à la date de publication inscrite sur la page couverture. Cependant, des modifications techniques peuvent être apportées sans préavis. Pour obtenir les pièces appropriées, assurez-vous d'utiliser le numéro de série de l'article en réparation lorsque vous commandez à l'aide de ce manuel. Reportez-vous toujours aux remarques et aux modifications à propos des pièces avant de faire votre commande. Toutes les autres pièces qui ne figurent pas dans ce manuel peuvent être trouvées en ligne sur les dessins de vues éclatées de Generac, sur GENservice au [www.generac.com](http://www.generac.com).



000845

| Article | N° de pièce | Description                            | Qté |
|---------|-------------|----------------------------------------|-----|
| 1       | 0H33750125  | BOULON (M8X33,5)                       | 6   |
| 2       | 0H33750112  | JOINT D'HUILE (B2541)                  | 2   |
| 3       | 0K95520123  | COUVERCLE DE CARTER                    | 1   |
| 4       | 0H33750120  | ASSEMBLAGE DE JAUGE D'HUILE            | 2   |
| 5       | 0H33750122  | JOINT D'ÉTANCHÉITÉ DE CARTER           | 1   |
| 6       | 0H33750124  | GOUPILLE DE POSITION (M8X14)           | 2   |
| 7       | 0K95520124  | PALIER (6205)                          | 2   |
| 8       | 0H33750154  | ASSEMBLAGE DE L'ARBRE À CAMES          | 1   |
| 9       | 0H33750153  | ASSEMBLAGE DU VILEBREQUIN              | 1   |
| 10      | 0H33750117  | ARBRE DE RÉGULATION                    | 1   |
| 11      | 0H33750118  | ANNEAU DE RETENUE                      | 1   |
| 12      | 0H33750279  | RÉGULATEUR DE VITESSE                  | 1   |
| 13      | 0H33750280  | RONDELLE D'ARBRE DE BRAS DE RÉGULATEUR | 2   |
| 14      | 0H33750281  | BOBINE DU RÉGULATEUR                   | 1   |
| 15      | 0H33750149  | ANNEAU DE RETENUE DE L'AXE DE PISTON   | 2   |
| 16      | 0H33750152  | EMBIELLAGE                             | 1   |
| 17      | 0H33750151  | AXE DE PISTON                          | 1   |
| 18      | 0K95520125  | PISTON                                 | 1   |
| 19      | 0K95520111  | ENSEMBLE DE SEGMENTS DE PISTON         | 1   |
| 20      | 0H33750165  | DÉTECTEUR DE NIVEAU D'HUILE BAS        | 1   |
| 21      | 0H33750167  | BOULON (M6X22)                         | 3   |
| 22      | 0H33750110  | BOULON DE VIDANGE D'HUILE (M10X15)     | 2   |
| 23      | 0H33750111  | JOINT DE BOULON DE VIDANGE D'HUILE     | 2   |
| 24      | 0K95520112  | CARTER                                 | 1   |

| Article | N° de pièce | Description                      | Qté |
|---------|-------------|----------------------------------|-----|
| 25      | 0H33750142  | POUSOIR DE SOUPE                 | 2   |
| 26      | 0H33750143  | TIGE POUSSOIR                    | 2   |
| 27      | 0H33750136  | GOIJON (M8X34)                   | 2   |
| 28      | 0H33750126  | BOULON (M6X12)                   | 16  |
| 29      | 0K95520113  | ÉPAULEMENT                       | 1   |
| 30      | 0H33750130  | ENSEMBLE DE GUIDAGE DE LA POUSÉE | 1   |
| 31      | 0H33750129  | ASSEMBLAGE DU CULBUTEUR DE SOUPE | 2   |
| 32      | 0H33750128  | JOINT DE COUVERCLE DE CULASSE    | 1   |
| 33      | 0H33750127  | COUVERCLE DE CULASSE             | 1   |
| 34      | 0H33750131  | BOUCHON                          | 1   |
| 35      | 0H33750133  | SIÈGE DE RESSORT D'ADMISSION     | 1   |
| 36      | 0H33750132  | SIÈGE DE RESSORT D'ÉCHAPPEMENT   | 1   |
| 37      | 0H33750134  | RESSORT DE SOUPE                 | 2   |
| 38      | 0H33750146  | JOINT D'HUILE DE TUYAU           | 1   |
| 39      | 0H3375A123  | BOULON (M8X60)                   | 4   |
| 40      | 0H33750169  | BOUGIE                           | 1   |
| 41      | 0K95520114  | CULASSE                          | 1   |
| 42      | 0J08180132  | SOUPE D'ÉCHAPPEMENT              | 1   |
| 43      | 0J08180133  | SOUPE D'ADMISSION                | 1   |
| 44      | 0J5628H111  | JOINT DE CULASSE                 | 1   |
| 45      | 0H33750139  | GOUPILLE DE POSITION (10X16)     | 2   |
| 46      | 0H33750155  | VOLANT                           | 1   |
| 47      | 0H33750156  | VENTILATEUR DE VOLANT            | 1   |
| 48      | 0H33750168  | BOBINE D'ALLUMAGE                | 1   |
| 49      | 0J9480A111  | FLASQUE DE DÉMARRAGE             | 1   |
| 50      | 0H33750158  | ÉCROU (M14X1,5)                  | 1   |

| Article | N° de pièce | Description                                 | Qté |
|---------|-------------|---------------------------------------------|-----|
| 51      | 0J9480A112  | BOÎTIER DE VENTILATEUR                      | 1   |
| 52      | 0K95520120  | FREIN DU FILTRE À AIR                       | 1   |
| 53      | 0K68130112  | LANCEUR À RAPPEL                            | 1   |
| 54      | 0K95520118  | GOUJON (M6X91)                              | 2   |
| 55      | 0H33750175  | JOINT D'ADMISSION                           | 1   |
| 56      | 0H33750176  | BLOC DE COUSSINETS DU CARBURATEUR           | 1   |
| 57      | 0H33750177  | JOINT DE CARBURATEUR                        | 1   |
| 58      | 0K95520119  | ASSEMBLAGE DU CARBURATEUR                   | 1   |
| 59      | 0H33750179  | JOINT DU FILTRE À AIR                       | 1   |
| 60      | 0K95840114  | ASSEMBLAGE DU FILTRE À AIR                  | 1   |
| 61      | 0H33750163  | ÉPAULEMENT                                  | 1   |
| 62      | 0H33750283  | ASSEMBLAGE DE COMMUTATEUR DE NIVEAU D'HUILE | 1   |
| 63      | 0H3375A124  | BOULON (M6X8)                               | 5   |
| 64      | 0H33750114  | ARBRE DE BRAS DE RÉGULATEUR                 | 1   |

| Article | N° de pièce | Description                            | Qté |
|---------|-------------|----------------------------------------|-----|
| 65      | 0H33750115  | TIGE ROTATIVE DE VITESSE               | 1   |
| 66      | 0H33750116  | GOUPILLE FENDUE                        | 1   |
| 67      | 0H33750185  | BRAS DE RÉGLAGE                        | 1   |
| 68      | 0H33750184  | BOULON À FILETAGE AUTOFREINANT         | 1   |
| 69      | 0H33750171  | ÉCROU (M6)                             | 3   |
| 70      | 0H33750181  | RESSORT ARRIÈRE                        | 1   |
| 71      | 0H33750182  | BRAS DE RÉGLAGE                        | 1   |
| 72      | 0H33750183  | BIELLE DE COMMANDE DE RÉGULATION       | 1   |
| 73      | 0H33750275  | BOULON (M5X30)                         | 1   |
| 74      | 0J08180121  | FLASQUE DE COMMANDE                    | 1   |
| 75      | 0H33750172  | TUBE RENIFLARD                         | 1   |
| 76      | 0H33750180  | ASSEMBLAGE DU RÉGULATEUR               | 1   |
| 77      | 0H33750278  | ÉCROU (M5)                             | 1   |
| S. O.   | 0K68130110A | ÉLÉMENT DU FILTRE À AIR (NON ILLUSTRÉ) | 1   |



Pièce no 0K68130PMNL Rév. C 01/09/2015 Imprimé aux É.-U.

© Generac Power Systems, Inc. Tous droits réservés  
Les caractéristiques techniques peuvent être modifiées sans préavis.

Aucune reproduction n'est autorisée sous quelque forme que ce soit sans le consentement écrit préalable de Generac Power Systems, Inc.

Generac Power Systems, Inc.  
S45 W29290 Hwy. 59  
Waukesha, WI 53189  
1 888 GENERAC (1 888 436-3722)  
generac.com