

VOTRE CLE POUR LES MEILLEURS MOTEURS DU MONDE

Ce tableau explique le système unique de désignation numérique des modèles Briggs & Stratton. Il est possible de déterminer les caractéristiques mécaniques importantes du moteur en connaissant simplement le numéro du modèle, Voici comment cela fonctionne

- A. Le ou les deux premier(s) chiffre(s) indique(nt) la cylindrée approximative en Pouce³
- B. Le premier chiffre après la cylindrée indique la série de conception de base, relative à la construction du cylindre, l'allumage, la configuration générale, etc...
- C. Le second chiffre après la cylindrée indique l'orientation du vilebrequin.
- D. le troisième chiffre après la cylindrée indique le type de roulements et si le moteur est équipé d'un mécanisme de réduction ou boîte auxiliaire,
- E. Le dernier chiffre indique le type de démarreur,

SYSTEME DE NUMEROTATION DES MODELES BRIGGS & STRATTON

	Premier chiffre après la cylindrée	Second chiffre après la cylindrée	Troisième chiffre après la cylindrée	Quatrième chiffre après la cylindrée
A	B	C	D	E
2	0	0 à 4 – Vilebrequin horizontal	0 – Coussinets Pas de brides	0 – Sans système de démarrage
5	1			1 – Démarrage à corde
6	2	5 à 9 – Vilebrequin vertical	1 – Coussinets Montage à brides	2 – Lanceur
8	3			3 – Démarreur électrique 110 ou 220 volts Entraînement par engrenages
9	4	A à G – Vilebrequin horizontal	2 – Paliers Montage à brides Barbotage	
10	5			4 – Démarreur électrique 12 ou 24 volts Entraînement par engrenages Avec alternateur
11	6	H à Z – Vilebrequin vertical	3 – Roulements à billes Montage à brides Barbotage	
12	7			5 – Seulement démarreur électrique Entraînement par engrenage
13	8			
15	9			6 – Seulement alternateur
16	A à Z		4 – Roulements à billes Montage à brides Pompe à huile	
18				7 – Démarreur électrique 12 ou 24 volts Entraînement par engrenages Avec alternateur
19				8 – Démarrage à traction verticale ou de côté
20			5 – Coussinets Réducteur 6 à 1 Rotation anti-horaire Montage à brides	9 – Démarreur mécanique
21				A – Démarreur électrique 12 ou 24 volts Entraînement par engrenages Avec alternateur et onduleur (Inverter)
22				
23				
24			6 – Roulements à billes Réducteur 2 à 1 Rotation anti-horaire	
25				
28			7 – Coussinets Pompe à huile	
29				
30				
31				
32			8 – Coussinets Entraînement auxiliaire (P,D,F.) perpendiculaire au vilebrequin	
35				
38				
40				
42			9 – Coussinets Entraînement auxiliaire (P,D,F.) parallèle au vilebrequin	
43				
44				
46				
47			A – Coussinets Pompe à huile Sans filtre à huile	
52				
54				
58				
61				

EXEMPLE: Identification du modèle 303447

30	3	4	4	7
30 Pouces ³	Design série 3	Vilebrequin horizontal	Roulement à billes Montage à brides Lubrification: pression	Démarreur électrique 12 ou 24 volts engrenage avec alternateur

TYPE 124-01, Le numéro de type identifie les pièces mécaniques du moteur, la couleur de la peinture, la vitesse réglée et l'équipementier original

CODE 01061201, Le code est la date de fabrication et se lit ainsi :

Année	Mois	Jour	Usine et chaîne de montage
01	06	12	01