

## INFORMATION PRODUIT

Date	23/10/2018
Numéro version	V0
Réf. / Code article	50179251E2
Désignation	GS 411



# CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

### Moteur

Marque	Type - Norme	Cylindrée (cm <sup>3</sup> )	Alésage x course (mm)	Puissance ch/kW (tr/mn)	Couple maximum Nm (tr/mn)
Emak	2 Temps - Euro 5	39	40 x 31	2,6 / 1,9 (8500)	2,7 (6500)
<b>Bloc moteur :</b>					Aluminium
<b>Régime ralenti/maximum à vide avec limiteur (tr/min) :</b>					2600-3200 / 11600-12800
<b>Consommation horaire de carburant (à la puissance maxi) (g/h) :</b>					820 (à 8000 tr/min)
<b>Emissions HC+Nox (g/kWh) :</b>					28

### Allumage

<b>Type :</b>	Electronique capacitif
<b>Bobine :</b>	Electronique numérique avec avance à l'allumage variable
<b>Bougie :</b>	Champion RCJ-7Y
<b>Système démarrage/diamètre volant (mm) :</b>	Easy-on / 100

### Alimentation

<b>Carburateur:</b>	WALBRO WT 780-G
<b>Filtre à air/accès au filtre à air :</b>	Nylon, grande surface filtrante / sans outil
<b>Capacité du réservoir de carburant (L) :</b>	0,38 (Mélange 2% huile type ISO-L-EGD ou JASO FD)
<b>Primer :</b>	Oui
<b>Système Ice Device :</b>	Oui

### Transmission

<b>Transmission/Nbr de dents du pignon :</b>	Pignon étoile intérieur/ 7
<b>Embrayage :</b>	3 pièces (engagement à 3650 tr/mn)
<b>Vitesse de chaîne :</b>	18 m/s à 9000 tr/min

### Homologations

<b>Pression acoustique (dB(A))</b> LpA av EN 11681-1 EN 22868 :	100,2
<b>Niveau sonore (dB(A))</b> LwA 2000/14/EC, EN22868, EN ISO 3744 :	111,2
<b>Niveau de vibration (m/s<sup>2</sup>)</b> EN11681-1, EN22867, EN12096 :	4,6 (SX) / 5,2 (DX)
<b>Incertitude (m/s<sup>2</sup>)</b> EN 12096 :	1,9 (SX) / 2,1 (DX)

### Ergonomie

<b>Système anti-vibrations:</b>	3 amortisseurs à ressort et 2 en caoutchouc
<b>Poignée Avant/Arrière:</b>	Plastique / Plastique

### Système de coupe

<b>Longueur guide x Pas x jauge x nombre maillons :</b>	41cm/16" x 0,325" x .050" x 66
<b>Frein de chaîne :</b>	Inertie
<b>Carter de protection de chaîne/Harpon :</b>	Plastique / Acier
<b>Tendeur de chaîne :</b>	Latéral
<b>Capacité du réservoir d'huile (L) :</b>	0,25
<b>Pompe à huile :</b>	Automatique / réglable / débit nul au ralenti / aluminium

### Poids

<b>Poids (sans guide ni chaîne) (kg) :</b>	4,4
<b>Rapport poids/puissance (kg/kW) :</b>	2,3

### Logistique

(Avec guide et chaîne)

<b>Poids brut (kg)</b>	6,4
<b>Longueur (cm)</b>	44
<b>Largeur (cm)</b>	25
<b>Hauteur (cm)</b>	29

EAN

